

ABSTRAK

PENGARUH PENGETAHUAN PENANGANAN ISPA TERHADAP PERILAKU PERAWATAN BALITA ISPA DI UPTD PUSKESMAS KAIMANA

Alosia Lengitubun, Nur Yeny Hidajaturrokhmah
Institut Ilmu Kesehatan Strada

Tingginya angka kejadian ISPA di wilayah kerja UPTD Puskesmas Kaimana diduga terkait erat dengan masih rendahnya tingkat pengetahuan orang tua tentang penanganan ISPA pada balita. Rendahnya pengetahuan tersebut menyebabkan perilaku perawatan yang kurang tepat pada balita ISPA, sehingga memperparah kondisi kesehatan anak dan meningkatkan risiko komplikasi serta kematian akibat penyakit ini. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh pengetahuan penanganan ISPA terhadap perilaku penanganan balita ISPA.

Metode penelitian yang digunakan dalam studi ini adalah desain observasional dengan pendekatan *cross-sectional*. Populasi penelitian ini adalah seluruh orangtua yang membawa balita dengan diagnosa ISPA di UPTD Puskesmas Kaimana pada bulan November 2024 hingga Februari 2025, yaitu sebanyak 1297 orang. Sampel penelitian sebanyak 99 orangtua balita ISPA tanpa komplikasi yang dipilih menggunakan teknik *purposive sampling*, berdasarkan rumus Yamane dengan toleransi kesalahan 10%. Analisis data dengan menggunakan *rank spearman*.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa semakin tinggi tingkat pengetahuan orangtua tentang penanganan ISPA, maka semakin baik pula perilaku perawatan mereka terhadap balita dengan ISPA. Mayoritas responden dengan pengetahuan baik (60%) menunjukkan perilaku perawatan yang baik, sementara sebagian besar responden dengan pengetahuan kurang (84,4%) menunjukkan perilaku perawatan yang kurang optimal. Uji Rank Spearman menunjukkan hubungan kuat dan signifikan antara pengetahuan dengan perilaku perawatan ISPA ($r=0,715$; $p=0,000$), yang berarti bahwa pengetahuan secara positif berpengaruh terhadap perilaku perawatan balita dengan ISPA di UPTD Puskesmas Kaimana.

Kata kunci: Balita, ISPA, Pengetahuan Penanganan, Perilaku Perawatan

ABSTRACT

THE INFLUENCE OF KNOWLEDGE OF ISPA MANAGEMENT ON THE CARE BEHAVIOR OF ISPA TODDLERS AT THE KAIMANA PUSKESMAS UPTD

Alosia Lengitubun, Nur Yeny Hidajaturrokhmah
Institut Ilmu Kesehatan Strada

The high incidence of Acute Respiratory Infection (ARI) in the working area of UPTD Puskesmas Kaimana is closely linked to parents' low level of knowledge regarding ARI management in children under five. This lack of knowledge leads to inappropriate caregiving behaviors, worsening children's health conditions, and increasing risks of complications and mortality. The purpose of this study was to determine the effect of parental knowledge about ARI management on caregiving behaviors for children under five with ARI.

This observational study utilized a cross-sectional design. The population comprised all parents who brought their children with ARI to UPTD Puskesmas Kaimana between November 2024 and February 2025, totaling 1297 individuals. The study sample included 99 parents of children under five with uncomplicated ARI, selected through purposive sampling based on Yamane's formula, with an error tolerance of 10%. Data analysis was conducted using the Spearman Rank correlation test.

The results indicated that higher parental knowledge of ARI management correlated with better caregiving behaviors towards children under five with ARI. Most respondents with good knowledge (60%) demonstrated good caregiving behaviors, whereas the majority with poor knowledge (84.4%) showed inadequate caregiving behaviors. The Spearman Rank test revealed a strong and significant correlation between knowledge and caregiving behavior ($r=0.715$; $p=0.000$), suggesting that increased parental knowledge positively influences caregiving behaviors towards children under five with ARI at UPTD Puskesmas Kaimana.

Keywords: Acute Respiratory Infection, Caregiving Behavior, Children Under Five, Management Knowledge