

# Determinan Perilaku Pencegahan Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) pada Balita di Wilayah Puskesmas Bukit Harapan Kecamatan Pinang Raya Kabupaten Bengkulu Utara Provinsi Bengkulu Tahun 2019

Syauhari

Deskripsi Lengkap: <https://lib.fkm.ui.ac.id/detail.jsp?id=131472&lokasi=lokal>

---

## Abstrak

Penyakit ISPA merupakan salah satu penyebab angka kesakitan dan kematian balita diseluruh dunia dan sepertiga dari jumlah angka kematian balita disebabkan oleh ISPA. Hasil Riskesdas tahun 2018 ISPA dengan Pneumonia merupakan penyakit kedua terbesar setelah diare sebagai penyebab angka kematian balita. Prevalensi ISPA nasional menurut diagnosis tenaga kesehatan sebanyak 4,4% pada semua kelompok umur dan prevalensi ISPA pada balita 7,8 %. Tujuan penelitian adalah diketahuinya Determinan Perilaku Pencegahan Infeksi Saluran pernapasan Akut (ISPA) pada Balita di Wilayah Puskesmas Bukit Harapan Kabupaten Bengkulu Utara Provinsi Bengkulu Tahun 2019. Desain studi cross sectional, ukuran sampel ditentukan dengan uji hipotesis dua proporsi, sampel 182 responden, metode pengambilan sampel dengan simple random sampling, metode pengumpulan data wawancara menggunakan kuesioner, uji yang digunakan chi square dan analisis regresi logistik ganda. Hasil penelitian sebanyak 64,3% ibu berperilaku baik dalam pencegahan ISPA, gambaran faktor Predisposisi pengetahuan ibu yang tinggi sebanyak 58,8%, sikap positif sebanyak 62,1%, pendidikan tinggi sebanyak 44%, proporsi ibu yang bekerja sebanyak 56%, umur ibu diketahui 69,2% dewasa dan responden berpenghasilan tinggi 39,6%. Gambaran faktor pemungkin (akses fasilitas kesehatan) mudah sebanyak 56% dan gambaran faktor Penguat (dukungan keluarga) sebanyak 62,6% ibu yang mendapatkan dukungan keluarga cukup. Penelitian ini membuktikan bahwa umur ibu ( $p$  value=0,001 OR= 0,671, 95% CI 2,647-42,593), dukungan keluarga ( $p$  value=0,027 OR=5,171, 95% CI 1,206-22,175) dan akses fasilitas kesehatan ibu ( $p$  value=0,027 OR=4,808, 95% CI 1,194-19,366) berhubungan dengan perilaku pencegahan ISPA, sedangkan pengetahuan, sikap dan pekerjaan sebagai variabel konfounding. Faktor yang paling dominan berhubungan dengan perilaku pencegahan ISPA pada balita adalah umur ibu ( $p$  value=0,001, OR = 10,617 95% CI = 2,647-42,593).

ARI is one the causes of under five morbidity and mortality throughout the world and one third of the number of under five mortality is a caused by ARI. The results of the Riskesdas in 2018 ARI with Pneumonia were the second largest disease after diarrhea was the cause of various under five mortality. The national prevalence of ARI according to the diagnosis of health personnel 4,4% in all age groups and the prevalence of ARI for infants is 7,8%. The aim of te study was to determine the determinans of ARI preventive behavior in Bukit Harapan Health center area of the North Bengkulu Regency years 2019. Cross sectional study design, the sample size is determined by two proportion test, sampel of 182 respondent, the method of sampling is simple random sampling, methods of collecting interview data using questionnaire, the test used chi square and multiple logistic regression analysis. The resulth of the study were 63,4% of mother behaving well in the prevention of ARI, a description of the predisposing factor in hight obuosity knowladge as much as 44%, the proportion of working mothers as much as 56%, age of the mothers known 69,2%, adults and high income respondents 39,6%. The description of enebling factors (accses to healt facilities) is easy as much as 56% and the description of reinforcement factor (family support) 62,6% of mother who have enough family support. This study proves that age of the mother ( $p$  value=0,001 OR=

0,671, 95% CI 2,647-42,593), family support (p value=0,027 OR=5,171, 95% CI 1,206-22,175) and access to health facilities (p value=0,027 OR=4,808, 95% CI 1,194- 19,366) are related to behavioral prevention of ARI, while knowledge, attitudes and work are confounding variables. The most dominant factor associated with ARI prevention behavior in infants is the age of the mother (p value 0,001, OR 10,95% CI= 2,647-42,593)