

**JURNAL PENELITIAN
KESEHATAN MASYARAKAT**

**FAKTOR PERILAKU KELUARGA YANG MEMPENGARUHI
TERJADINYA ISPA PADA BALITA DI WILAYAH KERJA
PUSKESMAS LUBUK ULANG ALING
KABUPATEN SOLOK SELATAN**

TAHUN 2020

Penulis : Eliza Nofri
Pembimbing I : Dr. Aria Gusti S.KM, M.Kes
Pembimbing II : Septi Pristi Rahmah S.KM M.KM



**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2020**

**FAKTOR PERILAKU KELUARGA YANG MEMPENGARUHI TERJADINYA ISPA
PADA BALITA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS LUBUK ULANG
ALINGKABUPATEN SOLOK SELATAN TAHUN 2020**

Eliza Nofri*, Dr. Aria Gusti S.KM, M.Kes, Septi Pristi Rahmah S.KM M.KM**

ABSTRAK

Perilaku keluarga terhadap lingkungan di Wilayah Kerja Puskesmas Lubuk Ulang Aling masih berperilaku belum menjaga lingkungan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor perilaku keluarga apa saja yang mempengaruhi terjadinya ISPA pada balita di Wilayah Kerja Puskesmas Lubuk Ulang Aling Kabupaten Solok Selatan. Jenis penelitian ini kuantitatif dengan desain *cross sectional*. Populasi penelitian adalah seluruh balita di wilayah kerja Puskesmas Lubuk Ulang Aling sebanyak 329 balita dengan sampel sebanyak 95 balita dengan ibu balita sebagai responden. Teknik pengambilan sampel secara *proporsional random sampling*. Pengumpulan data melalui wawancara dengan kuesioner dan dianalisis secara univariat dan bivariat. Hasil analisis univariat menunjukkan 50,5% responden berpengetahuan tinggi, 62,1% balita mengalami ISPA, 57,9% keluarga merokok, 55,8% menggunakan obat nyamuk bakar, 16,8% membakar sampah, 62,1% menggunakan kayu bakar. Hasil analisis bivariat diperoleh bahwa ada hubungan antara perilaku merokok, perilaku menggunakan obat nyamuk bakar, perilaku menggunakan kayu bakar oleh keluarga dengan kejadian ISPA pada balita. Tidak ada hubungan antara perilaku membakar sampah keluarga dengan kejadian ISPA pada balita. Faktor yang berhubungan dengan kejadian ISPA pada balita antara lain kebiasaan anggota keluarga meokok didalam rumah, menggunakan obat nyamuk bakar, dan menggunakan kayu bakar, kebiasaan membakar sampah disekitar rumah tidak ada hubungan dengan kejadian ISPA pada balita. Diharapkan kepada pihak puskesmas dan pemerintah daerah untuk saling bekerja sama melakukan penyuluhan kepada masyarakat tentang pentingnya menjaga udara dilingkungan tempat tinggal serta diharapkan masyarakat bisa ikut meminimalkan pencemaran udara dalam rumah agar terhindar dari masalah kesehatan.

Kata Kunci : ISPA, merokok, obat nyamuk , membakar sampah, kayu bakar

ABSTRACT

Family behavior towards the environment in the work area of Lubuk Ulang Aling Health Center is still not behaving in protecting the environment. This study aims to determine what family behavior factors affect the occurrence of ARI in children under five in the work area of the Lubuk Ulang Aling Health Center, South Solok Regency. This type of research is quantitative with a cross sectional design. The study population was all children under five in the work area of the Lubuk Ulang Aling Health Center, amounting to 329 children under five with a sample of 95 children under five as respondents. The sampling technique was taken by proportional random sampling. Collecting data through interviews with questionnaires and analyzed by univariate and bivariate. The results of the univariate analysis showed that 50.5% of respondents had high knowledge, 62.1% of children under five had ARI, 57.9% of families smoked, 55.8% used mosquito coils, 16.8% burned garbage, 62.1% used firewood. . The results of the bivariate analysis showed that there was a relationship between smoking behavior, behavior using mosquito coils, behavior using firewood by families with the incidence of ARI in toddlers. There is no relationship between the behavior of burning family waste with the incidence of ARI in toddlers. Factors related to the incidence of ARI in children under five include the habit of smoking in the house, using mosquito coils, and using firewood. The habit of burning trash around the house has no relationship with the incidence of ARI in children under five. It is hoped that the puskesmas and local governments will work together to provide information to the community about the importance of protecting the air in their living environment and it is hoped that the community can participate in minimizing air pollution in the house so that they can avoid health problems.

Key Word

: ARI, smoking, mosquito repellent, burning trash, firewood



