

## **ABSTRAK**

Berdasarkan data Puskesmas Kecamatan Kebon Jeruk Tahun 2023, Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) masih menjadi masalah yang serius dan perlu di perhatikan. Tujuan penelitian ini untuk menganalisis faktor –faktor yang berhubungan dengan kejadian ISPA di Puskesmas Kecamatan Kebon Jeruk Tahun 2023. Penelitian ini menggunakan desain *Case Control* dengan sampel sebanyak 78 responden. Analisis data menggunakan analisis univariat, bivariat dengan uji Chi-Square. Penelitian ini dilakukan pada bulan juli 2023. Hasil analisis univariat menunjukkan bahwa 26 sampel kasus 52 sampel kontrol, perilaku anggota merokok (67,9%) balita yang anggota keluarga yang merokok, status gizi anak (60,3%) balita dengan gizi tidak baik, pemberian ASI pemberian ASI tidak baik (55,1%), riwayat status imunisasi (92,3) balita dengan imunisasi lengkap, usia seimbang antara usia berisiko dan usia tidak berisiko (50%), dan berat badan lahir (93,6) balita dengan berat badan lahir normal. Terdapat hubungan antara perilaku anggota keluarga yang merokok ( OR= 21,429 CI: 2,699-170,124), dan pemberian ASI ( OR= 20,842 CI : 4,428-98,098). Adapun variabel yang tidak berhubungan, status gizi anak, riwayat status imunisasi, usia, berat badan lahir. Dibutuhkan Memberikan edukasi terkait bahaya merokok bagi diri sendiri dan orang lain, memberikan penyuluhan mengenai pentingnya hak ASI pada anak.

**Kata Kunci :** ISPA, balita, merokok, ASI, gizi

## **ABSTRACT**

*Based on data from the Kebon Jeruk District Health Center in 2023, Acute Respiratory Infection (ARI) is still a serious problem and needs attention. The purpose of this study was to analyze the factors associated with the incidence of ARI at the Kebon Jeruk District Health Center in 2023. This study used a Case Control design with a sample of 78 respondents. Data analysis used univariate analysis, bivariate with Chi-Square test. This research was conducted in July 2023. The results of univariate analysis showed that 26 sample cases 52 control samples, the behavior of smoking members (67.9%) of toddlers who were family members who smoked, the nutritional status of children (60.3%) of toddlers with poor nutrition , breastfeeding breastfeeding was not good (55.1%), history of immunization status (92.3) toddlers with complete immunization, age balance between age at risk and age not at risk (50%), and birth weight (93.6) toddlers with normal birth weight. There is a relationship between the behavior of family members who smoke ( $OR= 21.429$  Cl: 2.699-170.124), and breastfeeding ( $OR= 20.842$  Cl: 4.428-98.098). The variables that are not related are the child's nutritional status, history of immunization status, age, birth weight. Needed Provide education regarding the dangers of smoking for oneself and others, provide counseling about the importance of breastfeeding rights for children.*

**Keywords:** ISPA, toddler, smoking, breastfeeding, nutrition