

**ABSTRAK**

**FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN TERJADINYA INFEKSI  
SALURAN PERNAFASAN AKUT (ISPA) PADA BALITA**

**Di Kecamatan Wiyung Kota Surabaya**

Jordan Fahmi, Budi Utomo, Artono

ISPA (Infeksi Saluran Pernafasan Akut) merupakan penyakit menular yang menyerang saluran pernafasan yang akut. Berdasarkan sensus kesehatan Surabaya pada 2012, ISPA merupakan penyakit dengan insiden tertinggi di Surabaya, sebanyak 578.269 kasus, dengan kasus tertinggi di Kecamatan Wiyung Surabaya, yaitu sebesar 18,90%. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui faktor risiko yang terkait dengan kejadian infeksi saluran pernafasan akut pada balita di wilayah Kecamatan Wiyung Surabaya. Metode penelitian menggunakan pendekatan cross sectional. Mengambil data dengan cara wawancara. Perhitungan statistik dilakukan dengan menggunakan program SPSS versi 16. Uji analisis menggunakan metode *chi square* dan metode *fisher exact*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa tidak ada hubungan antara tingkat pendidikan ibu ( $p = 0,169$ ), pemberian ASI eksklusif ( $p = 0,281$ ), status gizi ( $p = 0,99$ ), dan status imunisasi ( $p = 0,867$ ) dengan kejadian infeksi pernafasan akut pada balita. Disarankan bagi ibu untuk memberikan ASI eksklusif untuk anak-anak <6 bulan. Sedangkan untuk pelayan kesehatan, mereka diharapkan dapat meningkatkan konseling mengenai pemberian ASI eksklusif, mengenai pemberian gizi yang baik pada balita, dan meningkatkan konseling tentang imunisasi.

**Kata kunci :** infeksi saluran pernafasan akut, balita

**ABSTRACT**

**FACTORS THAT CORRELATES WITH ACUTE RESPIRATORY TRACT  
INFECTIONS IN BABIES**

**In Wiyung Subdistrict, City of Surabaya**

Jordan Fahmi, Budi Utomo, Artono

ISPA (Infeksi Saluran Pernafasan Akut) is terminology of an infectious disease that attacks the respiratory tract that is acute. Based on the health census of Surabaya in 2012, ISPA is the disease with the highest incidence in Surabaya, total of 578,269 cases, with the highest case in Wiyung subdistrict, Surabaya, as high as 18,90%. The purpose of this study is to determine risk factors that associated with the incidence of acute respiratory infection in children under five years old in the area of Wiyung Subdistrict, Surabaya. The metode of research is using cross sectional approach. Taking over the data with interview. Statistical calculation conducted uses program of SPSS version 16. Analysis test uses of *chi square* method and *fisher exact* method. The result of research showed that there were no relation between mothers level of education ( $p=0,169$ ), exclusive breastfeeding ( $p=0,281$ ), nutrition status ( $p=0,99$ ), and immunization status ( $p=0,867$ ) with the incidence of acute respiratory infection on children under five. As an advices, we hopes that mothers able to gives exclusive breast feeding for their <6 months children. As for the health centers, they are expected to increase counseling on exclusive breast feeding, how to gives good nutrition in toddler, and increase counseling on immunization.

**Keyword** : Acute Respiratory Infection, children under five