

## ABSTRAK

Nama : Ika Oktavia  
Program Studi : Kesehatan Masyarakat  
Judul : Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Frekuensi Penyakit Infeksi saluran pernapasan pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Kecamatan Tambora Jakarta Barat Tahun 2019

Pusat Data dan Informasi Kesehatan tahun 2015 menunjukkan bahwa balita lebih rentan terkena penyakit infeksi saluran pernapasan yaitu ISPA (25,8%) dan pneumonia (21,7%). Berdasarkan data Puskesmas penyakit infeksi saluran pernapasan pada balita pada tahun 2019 yaitu ISPA (59,22%), pneumonia (18,76%), *common cold* (8,67%), dan tuberkulosis (1,01%). Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor yang berhubungan dengan Frekuensi Penyakit Infeksi pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Kecamatan Tambora Jakarta Barat Tahun 2019. Penelitian ini menggunakan desain *Cross Sectional* dengan besar sampel 64 ibu yang memiliki balita, teknik pengambilan sampel menggunakan metode *Probability Sampling* dengan analisis data univariat dan bivariat menggunakan uji *Chi-square*. Penelitian dilakukan bulan Oktober 2019-Januari 2020. Hasil univariat proporsi tertinggi adalah pada balita yang sering mengalami penyakit infeksi saluran pernapasan (64,1%), ibu balita yang tidak memberikan ASI Eksklusif (50,7%), status gizi baik pada balita (81,3%), pengetahuan gizi ibu yang baik (56,3%), ventilasi yang tidak memenuhi syarat (81,3%), kepadatan kamar yang tidak memenuhi syarat (82,8%). Terdapat hubungan antara pemberian ASI eksklusif (PR=1,785, 95% CI=1,153–2,761), ventilasi (PR=2,135, 95% CI=0,941–4,840), dan kepadatan kamar (PR=4,047, 95% CI=1,143–14,324) dengan frekuensi penyakit infeksi saluran pernapasan. Diharapkan pihak puskesmas memberikan edukasi atau penyuluhan mengenai cara penularan dan bahaya dari balita sering mengalami penyakit infeksi saluran pernapasan

**Kata Kunci:** frekuensi penyakit infeksi saluran pernapasan; pemberian ASI Eksklusif; status gizi; pengetahuan gizi ibu; ventilasi; kepadatan kamar.

6 Bab, 83 halaman, 3 gambar, 18 daftar tabel, 12 lampiran

Pustaka : 71 (1999-2019)

## ABSTRACT

Name : Ika Oktavia  
Study Program : Public Health  
Title : Factors Associated With Frequency of Infectious Disease Respiratory Tract to Infant in the Tambora Health Center, West Jakarta in 2019

The Center for Health Data and Information in 2015 showed that children under five are more susceptible to respiratory infections namely Acute Respiratory Infection (ARI) (25.8%) and pneumonia (21.7%). Based on data from Tambora Health Center for respiratory diseases infants in 2019 Acute Respiratory Infection (ARI) (59.22%), pneumonia (18.76 %%), common cold (8.67%), and tuberculosis (1.01%). This study discusses the factors associated with Frequency of Infectious Diseases Respiratory Tract to Infant in the Tambora Health Center in 2019. This study used Cross-Sectional design with sample of 64 mothers who have children under five years of age, sampling techniques used Probability Sampling method. Data was analysed with univariate and bivariate data analysis using the method Chi-square. Study was conducted in October 2019-January 2020. The results of this study were often experience respiratory infections (64,1%), children under five years of age mothers who don't give exclusive breastfeeding (504,7%), good nutritional status in toddlers (81,3%), good mothers nutritional knowledge (56,3%), ineligible ventilation (81,3%), room density that does not qualify (82,8%) as the highest proportion. There was a relationship between exclusive breastfeeding (PR=1,785, 95% CI=1,153-2,761), ventilation (PR=2,135, 95% CI=0,941-4,840), and room density (PR=4,047, 95% CI=1,143 - 14,324) with frequency of Infectious Disease Respiratory Tract. The health center provide education or counseling about ways of transmission and the dangers of toddlers often experiencing respiratory tract infections.

**Keywords:** frequency of infectious disease respiratory tract; exclusive breastfeeding; nutritional status; mothers nutritional knowledge; ventilation; room density.

6 Chapters, 83 pages, 3 images, 18 table lists, 12 attachments

Library : 71 (1999-2019)