

ABSTRACT

Name : Cahya Rafitri Ismaningrum

Program Study : Public Health

Title : *Factors Associated with the Incidence of Pneumonia in Toddlers (12-59 months) in the IMCI Poli Puskesmas Palmerah District, West Jakarta, 2020*

Pneumonia is an inflammatory process in the alveoli of the lungs caused by microorganisms such as Streptococcus pneumoniae (most commonly), then Streptococcus Aureus, Haemophyllus Influenzae, Escherichia Coli and Pneumocystis Jiroveci. Based on data obtained by the Palmerah District Health Center in January-March 2020, there were 615 cases. This study aims to analyze the relationship between gender, nutritional status, immunization status, exclusive breastfeeding and exposure to cigarette smoke with the incidence of pneumonia in toddlers at the IMCI Poli Puskesmas Palmerah District, West Jakarta in 2020. The research method of this study was quantitative with a cross-sectional design. The sampling method used simple random sampling of 114 toddlers (12-59 months) who visited the MTBS Poly. The results of the Chi Square test showed that there was a relationship between sex ($p = 1.489$), immunization status ($p = 1.514$), exclusive breastfeeding ($p = 1.957$) and exposure to cigarette smoke ($p = 1.600$) with the incidence of pneumonia in children under five.

Keywords: Pneumonia incidence; gender; immunization status; exclusive breastfeeding; exposure to cigarette smoke

6 Chapters, xv, 93, 2 pictures, 16 tables, 6 appendices

Library: 35 (2009-2019)

ABSTRAK

Nama : Cahya Rafitri Ismaningrum
Program Studi : Kesehatan Masyarakat
Judul : Faktor-Faktor yang Berhubungan Dengan Kejadian *Pneumonia* pada Balita (12-59 bulan) di Poli MTBS Puskesmas Kecamatan Palmerah Jakarta Barat Tahun 2020

Pneumonia ialah suatu proses inflamasi pada alveoli paru-paru yang disebabkan oleh mikroorganisme seperti *Streptococcus Pneumoniae* (paling sering), kemudian *Streptococcus Aureus*, *Haemophyllus Influenzae*, *Escherichia Coli* dan *Pneumocystis Jiroveci*. Berdasarkan data yang diperoleh oleh Puskesmas Kecamatan Palmerah pada bulan Januari-Maret 2020 sebanyak 615 kasus. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis hubungan antara jenis kelamin, status gizi, status imunisasi, ASI Eksklusif dan paparan asap rokok dengan kejadian *pneumonia* pada balita di Poli MTBS Puskesmas Kecamatan Palmerah Jakarta Barat Tahun 2020. Jenis penelitian ini adalah kuantitatif dengan desain *Cross Sectional*. Metode pengambilan sampel ini adalah menggunakan *simple random sampling* terhadap 114 balita (12-59 bulan) yang melakukan kunjungan di Poli MTBS. Hasil penelitian dari uji *Chi Square* menunjukkan terdapat hubungan jenis kelamin ($p = 1,489$), status imunisasi ($p = 1,514$), ASI Eksklusif ($p = 1,957$) dan paparan asap rokok ($p = 1,600$) dengan kejadian *pneumonia* pada balita .

Kata Kunci : Kejadian *Pneumonia*; jenis kelamin; status imunisasi; ASI Eksklusif; paparan asap rokok

6 Bab, xv, 93, 2 gambar, 16 tabel, 6 lampiran

Pustaka : 35 (2009-2019)