

HUBUNGAN RIWAYAT MEROKOK DI KELUARGA DENGAN KEJADIAN PNEUMONIA PADA BALITA DI WILAYAH KERJAPUSKESMAS JETIS II BANTUL YOGYAKARTA

Nailul Nizar Makhfud¹, Brune Indah Yulitasari², Anafrin Yugistyowati³

Intisari

Latar Belakang: Pneumonia adalah penyakit yang disebabkan oleh microorganisms *epneumococcus*, *tapylococcus*, *streptococcus* yang penularannya melalui udara, percikan ludah, kontak langsung dan dengan benda yang terkontaminasi. Pneumonia merupakan penyebab kematian tertinggi pada balita. Menurut WHO 2015 menyebutkan bahwa kematian balita mencapai 6 juta jiwa (16%) yang dikarenakan oleh pneumonia dan merupakan pembunuh No 1 di dunia. Sedangkan di Indonesia pada tahun 2015 angka pneumonia sebesar 874.198 dan realisasi penemuan sebesar 554.650 dan yang belum ditemukan sebanyak 329.548. pada tahun 2014 cakupan penemuan berkisar antara 20-30%, dan terjadi peningkatan pada tahun 2015 sebanyak 45%. Salah satu faktor penyebab pneumonia pada balita adalah adanya riwayat merokok dalam keluarga di rumah.

Tujuan: Mengetahui Hubungan Riwayat Merokok di Keluarga dengan Kejadian Pneumonia pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Jetis II Bantul Yogyakarta.

Metode: Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan menggunakan *deskriptif korelatif* yang menggunakan pendekatan retrospektif. Pengambilan sample dalam penelitian ini menggunakan teknik total sampling yaitu semua balita yang berada di Wilayah Kerja Puskesmas Jetis II Bantul Yogyakarta yang berjumlah 74 balita.

Hasil Penelitian : Hasil penelitian menunjukkan bahwa tidak terdapat hubungan antara riwayat merokok di keluarga dengan kejadian pneumoniapada balita di wilayah kerja Puskesmas Jetis II Bantul Yogyakarta. Hasil analisa *Chi Square* diperoleh *p-value* $0,205 > 0,05$.

Kesimpulan : Riwayat merokok di keluarga tidak berhubungan dengan kejadian pneumonia pada balita di wilayah kerja Puskesmas Jetis II Bantul.

Kata Kunci: Balita, Kejadian Pneumonia, Riwayat Keluarga Merokok

¹Mahasiswa Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Alma Ata Yogyakarta.

²Dosen Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Alma Ata Yogyakarta

³Dosen Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Alma Ata Yogyakarta

**THE SMOKING HISTORY RELATIONSHIP IN THE FAMILY AND
PNEUMONIA EVENTS IN UNDERWRITING IN THE WORK OF
PUSKESMAS JETIS II BANTUL YOGYAKARTA**

Nailul Nizar Makhfud⁴, Brune Indah Yulitasari⁵, Anafrin Yugistyowati⁶

Abstract

Background : *Pneumonia is a disease caused by microorganisms epneumococcus, tapylococcus, streptococcus that is transmitted through the air, spit, direct contact and with contaminated objects. Pneumonia is the leading cause of death in infants. According to WHO 2015 mentions that infant mortality reached 6 million people (16%) due to pneumonia and is the world's No. 1 killer. While in Indonesia in 2015 the peneumonia of 874,198 and the realization of the discovery of 554,650 and undiscovered as much as 329,548. in 2014 coverage of discovery ranges from 20-30%, and increased by 2015 by 45%. One of the factors causing pneumonia in infants is the smoking history in the family at home.*

Objectives : *Identity the Relationship between Family Smoking History and Pneumonia Occurrence in Toddler in Working Area of PuskesmasJetis II Bantul Yogyakarta.*

Research Methodes : *This research is a quantitative research by using descriptive correlative using retrospective approach. Sampling in this study using total sampling technique that is all toddlers who are in the Working Area PuskesmasJetis II Bantul Yogyakarta, which amounts to 74 children under five.*

Research Results : *The results showed that there was no correlation between family history of smoking and the incidence of pneumoniapadabalita in the working area of PuskesmasJetis II Bantul Yogyakarta. Chi Square analysis results obtained p-value $0.205 > 0.05$.*

Conclusion : *Family history of smoking is not associated with the incidence of pneumonia in infants in the working area of PuskesmasJetis II Bantul.*

Keywords : *Toddler, Pneumonia Occurrence, Family History Smoking*

¹Student of Nursing Science Program University of Alma Ata Yogyakarta.

²Lecturer of Nursing Science Program University of Alma Ata Yogyakarta

³Lecturer of Nursing Science Program University of Alma Ata Yogyakarta