

**PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN UNIVERSITAS ESA UNGGUL**

**Skripsi, Januari 2019**

**Melisa Putri**

**2016-03-01-298**

**“FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN  
TUBERKULOSIS PARU ANAK USIA 0-14 TAHUN POLIKLINIK ANAK  
DI RUMAH SAKIT DIK PUSDIKKES KODIKLAT TNI-AD TAHUN 2018”**

**ABSTRAK**

Penyakit tuberkulosis (TB) paru adalah penyakit menular langsung yang disebabkan oleh kuman bakteri *Mycobacterium Tuberculosis*. Sebagian besar kuman TB menyerang paru, tetapi dapat juga mengenai organ lain. Tuberkulosis paru pada anak terjadi pada usia 0-14 tahun, penyakit tuberkulosis pada bayi dan anak disebut juga tuberkulosis primer dan merupakan suatu penyakit sistemik. Data cakupan tuberkulosis paru pada pasien poliklinik anak di Rumah Sakit Dik Pusdikkes dengan diagnosa tuberkulosis paru anak presentase sebanyak (11,6%). Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor yang berhubungan dengan tuberkulosis paru anak usia 0-14 tahun di Rumah Sakit Dik Pusdikkes Kramat Jati pada Tahun 2018. Jenis penelitian ini adalah penelitian kuantitatif dengan menggunakan rancangan *cross sectional* melalui wawancara menggunakan kuesioner kepada 90 orang responden. Variabel univariat dan bivariat dianalisa dengan *chi square*. Hasil penelitian didapatkan kejadian tuberkulosis paru anak di Rumah Sakit Dik Pusdikkes sebanyak (66,7%) dengan proporsi umur tidak berisiko 5-14 tahun sebanyak (71,1%), proporsi jenis kelamin laki-laki (62,2%), proporsi status imunisasi BCG yang sudah diberikan sebanyak (83,3%), proporsi status gizi tidak kurus (60,0%), proporsi status ekonomi baik (58,9%), proporsi ada riwayat tuberkulosis paru dalam keluarga (52,2%) dan proporsi ada kebiasaan merokok dalam keluarga (86,7%). Hasil penelitian menunjukkan bahwa ada hubungan antara umur dengan kejadian tuberkulosis paru ( $p=0,006$ ), ada hubungan antara riwayat tuberkulosis paru dalam keluarga dengan kejadian tuberkulosis paru ( $p=0,001$ ) dan variabel yang tidak berhubungan yaitu jenis kelamin, status imunisasi BCG, status gizi, status ekonomi, kebiasaan merokok dalam keluarga. Untuk meningkatkan pencegahan tuberkulosis paru pada anak di Rumah Sakit tetap terus memberikan edukasi terhadap anak yang memiliki riwayat tuberkulosis paru dalam keluarga.

Kata kunci: TB paru, usia, jenis kelamin, status imunisasi BCG, status gizi, status ekonomi, riwayat tuberkulosis dalam keluarga, kebiasaan merokok dalam keluarga.

Pustaka: 30 (2002-2018)

**PUBLIC HEALTH STUDY PROGRAM FACULTY OF HEALTH SCIENCE ESA UNGGUL UNIVERSITY**

**Thesis, January 2019**

**Melisa Putri**

**2016-03-01-298**

**“THE FACTORS RELATED TO CHILDRENS TUBERCULOSIS 0 – 14 YEARS OF CHILDRENS POLYCLINIC IN DIK PUSDIKKES KODIKLAT TNI-AD HOSPITAL IN 2018”**

**ABSTRACT**

Pulmonary tuberculosis (TB) is a direct contagious disease caused by the bacteria Mycobacterium Tuberculosis. Most of the tuberculosis germs attack the lungs, but it can also affect other organs. Pulmonary tuberculosis in children occurs at the age of 0-14 years, tuberculosis in infants and children is also called primary tuberculosis and is a systemic disease. Pulmonary tuberculosis coverage data in pediatric polyclinic patients at Dik Pusdikkes Hospital with a diagnosis of pulmonary tuberculosis in children as much as (11.6%). This study aims to determine the factors associated with pulmonary tuberculosis in children aged 0-14 years in the Hospital of Kramat Jati Pusdikkes in 2018. This type of research is quantitative research using a cross sectional design through interviews using questionnaires to 90 respondents. Univariate and bivariate variables were analyzed by chi square. The results showed that the incidence of pulmonary tuberculosis in Dik Pusdikkes Hospital was (66.7%) with a proportion of age not at risk of 5-14 years (71.1%), proportion of male sex (62.2%), proportion BCG immunization status that has been given is (83.3%), proportion of nutritional status does not take care (60.0%), proportion of economic status is good (58.9%), proportion is history of pulmonary tuberculosis in the family (52.2%) and the proportion of smoking is in the family (86.7%). The results showed that there was a relationship between age and incidence of pulmonary tuberculosis ( $p = 0.006$ ), there was a relationship between history of pulmonary tuberculosis in the family with the incidence of pulmonary tuberculosis ( $p = 0.000$ ) and unrelated variables namely gender, BCG immunization status, nutritional status , economic status, smoking habits in the family. To improve the prevention of pulmonary tuberculosis in children at the hospital, it continues to provide education to children who have a history of pulmonary tuberculosis in the family.

**Keywords:** pulmonary TB, age, sex, BCG immunization status, nutritional status, economic status, family history of tuberculosis, smoking habits in the family.

Library: 30 (2002-2018)