

## ABSTRAK

### STUDI LITERATUR REVIEW KETIDAKEFEKTIFAN BERSIHAN JALAN NAFAS PADA KLIEN TUBERCULOSIS PARU

Oleh :

Khoirotur Rizkia Dariroh

Tuberculosis (TB) penyakit infeksi menular yang disebabkan oleh *Mycobacterium tuberculosis*. Sebagian besar kuman TB menyerang paru, tetapi dapat juga mengenai organ tubuh lainnya. Berdasarkan laporan WHO, di tahun 2017 diperkirakan ada 1.020.000 kasus TB di Indonesia, namun baru terlapor ke Kementerian Kesehatan sebanyak 420.000 kasus. Masalah keperawatan yang umum terjadi pada pasien TB paru adalah ketidakefektifan bersihan jalan napas. Untuk itu perlu dilakukan tindakan memobilisasi pengeluaran sputum agar proses pernapasan dapat berjalan dengan baik guna mencukupi kebutuhan oksigen tubuh. Salah satu intervensi keperawatan yang bisa diterapkan untuk membersihkan sputum pada jalan napas adalah fisioterapi dada dan batuk efektif. Sehingga pengambilan data yaitu dengan studi pustaka dimana penelitian mempelajari buku-buku, jurnal dan sumber-sumber lainnya seperti internet yang berhubungan dengan pedoman teori. Dengan ini melakukan pengambilan jurnal orang lain untuk menyusun *literature review* sebanyak 5 jurnal. Berdasarkan analisis data kesimpulan dari 5 jurnal tersebut didapatkan hasil bahwa sebagian besar responden TB Paru berjenis kelamin laki-laki, berusia produktif, dan kurangnya pengetahuan tentang batuk efektif.

Kata Kunci : Tuberculosis Paru, Ketidakefektifan Bersihan Jalan Nafas, Batuk Efektif

## **ABSTRACT**

### **LITERATURE STUDY OF CLEAN INFECTIVE REVIEW OF CLEAN ROADS ON LUNG TUBERCULOSIS CLIENTS**

By:

Khoirotur Rizkia Dariroh

Tuberculosis (TB) a contagious infectious disease caused by *Mycobacterium tuberculosis*. Most TB germs attack the lungs, but can also affect other organs. Based on WHO reports, in 2017 there were an estimated 1,020,000 TB cases in Indonesia, but only 420,000 cases were reported to the Ministry of Health. A common nursing problem in pulmonary TB patients is the ineffectiveness of airway clearance. For this reason, action needs to be taken to mobilize sputum release so that the breathing process can run well to meet the body's oxygen needs. One nursing intervention that can be applied to cleanse sputum in the airway is chest physiotherapy and effective cough. So that the data collection is by library research where research studies books, journals and other sources such as the internet which deal with theoretical guidelines. With this take another person's journal to compile a literature review of 5 journals. Based on the analysis of the concluding data from the 5 journals, it was found that the majority of pulmonary TB respondents were male, of productive age, and lack of knowledge about effective cough.

Keywords: Lung Tuberculosis, Ineffectiveness of Airway Cleansing, Cough Effective