

## **ABSTRAK**

### **ASUHAN KEPERAWATAN DENGAN MASALAH BERSIHAN JALAN NAFAS TIDAK EFEKTIF PADA PASIEN TB PARU DI RSI SAKINAH MOJOKERTO 2018**

**OLEH: OKTAVIAN WIDHIANTIKA**

TB Paru yang disebabkan oleh *mycobacterium tuberculosis* merupakan penyakit infeksi menular yang menyerang paru-paru dan hampir seluruh organ tubuh lainnya. Gejala dini dan sering dikeluhkan ialah batuk terus menerus disertai dengan penumpukan secret disaluran pernapasan bawah. Tujuan dari penelitian ini yaitu untuk mengetahui gambaran tentang pelaksanaan asuhan keperawatan bersih jalan nafas tidak efektif pada penyakit Tb paru yang ada dilapangan dengan metode literatur review pada 2 jurnal penelitian. Implementasi yang diberikan telah disesuaikan dengan rencana asuhan keperawatan ketidakefektifan bersih jalan nafas diantaranya mengkaji fungsi respirasi, memberikan posisi semi atau fowler, mempertahankan intake cairan dengan air hangat ±2500ml, memberikan terapi oksigen atau nebulizer, dan mencatat pengeluaran sekret. Hasil evaluasi dari jurnal 1 pada klien 1 sesak jauh berkurang dan bisa bernafas lebih lega, secret dapat dikeluarkan, pasien berbaring dengan posisi semi fowler, intake 24jam 3425 ml/hari, terpasang O2 nassal 2L/menit, frekuensi nafas 22x/menit, SPO2: 96%, klien 2 klien mengatakan tidak ada sesak nafas, tidak ada dahak namun masih sedikit batuk, suara nafas tambahan ronkhi berkurang, frekuensi nafas 23x/menit, SPO2: 97%. Jurnal 2 klien 1, sudah tidak batuk, klien rileks, tidak ada dyspnea, irama nafas regular, frekuensi pernafasan 20x/menit, SPO2: 97%. Klien 2 sudah tidak batuk, irama nafas regular, frekuensi nafas 23x/menit, terpasang O2 nasal 6Lpm, tidak terdapat otot bantu nafas.

**Kata Kunci: TB Paru, Bersihan Jalan nafas tidak efektif**

## **ABSTRACT**

### **NURSING CARE WITH AN AIRWAY CLEANSING PROBLEM NOT EFFECTIVE IN PULMONARY TB PATIENT AT THE SAKINAH MOJOKERTO ISLAMIC HOSPITAL 2018**

**BY: OKTAVIAN WIDHIANTIKA**

Pulmonary TB caused by mycobacterium tuberculosis is an infectious disease that attacks the lungs and almost all other organs of the body. Symptoms early and often complained of is a continuous cough accompanied by a buildup of secretions in the lower respiratory tract. The purpose of this study is to find a picture of the implementation of airway clean nursing nursing care ineffective in pulmonary TB disease in the field with the literature review method in 2 research journals. The implementation provided has been adjusted to the nursing care plan the ineffectiveness of the airway cleansing including reviewing respiration function, giving a semi or fowler position, maintaining fluid intake with 2500ml warm water, providing oxygen or nebulizer therapy and recording discharge secretions. Evaluation results from Journal 1 on client 1 shortness of breath are much reduced, can breathe freely, secretions can be removed, the patient is lying in a semi-fowler position, intake 24 hours 3425ml, nasal O<sub>2</sub> 21 / minute, breath frequency 22x / minute, SPO<sup>2</sup> 96%. Client 2, said there was no shortness of breath, no phlegm but still coughing, ronchi reduced, breathing frequency 23x / minute, SPO<sup>2</sup> 97%. Journal 2 client 1 is no cough, client is relaxed, no dyspnea, regular breathing rhythm, breathing frequency 20x / minute, SPO<sup>2</sup> 97%. client 2 has no cough, regular breath rhythm, breathing frequency 23 / minute, nasal O<sub>2</sub> 6lpm, there is no breathing aid muscles.

**Keywords:** Pulmonary TB, Airway cleansing problem not effective