

## ABSTRAK

### ASUHAN KEPERAWATAN ANAK DENGAN BERSIHAN JALAN NAPAS TIDAK EFEKTIF PADA PASIEN PNEUMONIA DI RUANG ANGGREK RSUD IBNU SINA GRESIK

Penelitian Studi Kasus di Ruang Anggrek RSUD Ibnu Sina Gresik

**Oleh: Adhelia Fadilla Sari**

**Pendahuluan:** Pneumonia hingga saat ini masih tercatat sebagai masalah kesehatan utama pada anak di negara berkembang. Pneumonia disebabkan karena adanya inflamasi di alveoli paru-paru. Infeksi ini akan menimbulkan peningkatan produksi sputum yang menyebabkan bersihan jalan napas tidak efektif keadaan ini dapat mengakibatkan hiposekemia kemudian terus berkembang menjadi hipoksia berat, dan penurunan kesadaran. Tujuan penelitian untuk mempelajari dan memperoleh gambaran langsung dalam melaksanakan asuhan keperawatan anak dengan bersihan jalan napas tidak efektif pada pasien pneumonia di Ruang Anggrek RSUD Ibnu Sina Gresik. **Metode:** Penelitian ini menggunakan metode kualitatif dengan pendekatan studi kasus. Subjek pada penelitian berjumlah 3 pasien yang terdiagnosis pneumonia dengan masalah keperawatan bersihan jalan napas tidak efektif dalam penelitian teknik pengumpulan data yaitu wawancara, observasi dan studi dokumentasi. **Hasil:** Berdasarkan pengkajian utama pada 3 pasien ditemukan data pasien mengalami batuk, sesak napas, pilek, terdapat pernapasan cuping hidung dan frekuensi napas tidak teratur. Diagnosa keperawatan yang muncul adalah bersihan jalan napas tidak efektif berhubungan dengan sekresi yang tertahan. Intervensi fokus yaitu dengan tindakan monitor pola napas, monitor bunyi napas, monitor sputum, memposisikan pasien fowler, pemberian air hangat, pemberian nebulizer dan melakukan clapping. Setelah dilakukan intervensi selama 3 hari dan didapatkan evaluasi masalah teratasi. **Diskusi:** Diharapkan keluarga dapat melakukan perawatan secara mandiri dengan memposisikan pasien semi-Fowler atau Fowler, pemberian air hangat dan melakukan clapping.

**Kata kunci:** *Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif, Pneumonia.*

## ABSTRACT

### CHILD NURSING CARE WITH CLEAN THE AIRWAY IS NOT EFFECTIVE ON PNEUMONIA PATIENTS IN THE ANGGREK ROOM IBNU SINA GRESIK Hospital

Case Study Research in the Anggrek Room of RSUD Ibnu Sina Gresik

By: Adhelia Fadilla Sari

**Introduction:** Pneumonia is still listed as a major health problem in children in developing countries. Pneumonia is caused by inflammation in the alveoli of the lungs. This infection will cause an increase in sputum production which will cause ineffective airway clearance. The purpose of the study was to study and get a direct picture in carrying out pediatric nursing care with ineffective airway clearance in pneumonia patients in the Anggrek Room of RSUD Ibnu Sina Gresik. **Methods:** This study uses a qualitative method with a case study approach. Subjects in this study amounted to 3 patients diagnosed with pneumonia with nursing problems ineffective airway clearance in research data collection techniques, namely interviews, observation and documentation studies. **Results:** Based on the main study in 3 patients, data were found that patients had cough, shortness of breath, runny nose, nostril breathing and irregular breathing frequency. The nursing diagnosis that emerged was ineffective airway clearance related to retained secretions. Focus interventions are by monitoring breathing patterns, monitoring breath sounds, monitoring sputum, positioning the patient in Fowler's position, giving warm water, administering a nebulizer and doing clapping. After the intervention was carried out for 3 days and the evaluation of the problem was resolved. **Discussion:** It is expected that the family caring for the patient will adjust the semi-Fowler or Fowler position, give warm water, and education for clapping.

**Keywords:** Ineffective Airway Clearing, Pneumonia.