

## **ABSTRAK**

Nama	:	Ulil Alami
Program Studi	:	Profesi Ners
Judul	:	Analisis Asuhan Keperawatan Anak Pada Pasien Bronkitis Dengan Masalah Bersih Jalan Napas Tidak Efektif Melalui Penerapan Fisioterapi Dada ( <i>Clapping</i> )
Dosen Pembimbing	:	Siti Indatul Laili, S.Kep.Ns., M.Kes

Bronkitis merupakan penyakit infeksi pada saluran pernafasan yang menyerang bronkus. Penyakit ini banyak menyerang anak-anak yang lingkungannya tercemar polutan, orang tua yang merokok didalam rumah, asap kendaraan bermotor, asap hasil pembakaran pada saat masak yang menggunakan bahan bakar kayu. Bronkitis dapat menyebabkan jalan napas menjadi tersumbat dikarenakan adanya penumpukan sekret pada jalan napas. Apabila penumpukan sekret pada jalan napas ini tidak ditangani secara cepat maka bisa menimbulkan masalah yang lebih berat seperti pasien akan mengalami sesak bahkan bisa menimbulkan kematian. Tujuan kepenulisan Karya Ilmiah Akhir Ners ini yaitu memberikan gambaran serta analisis Asuhan Keperawatan pada pasien anak bronkitis dengan masalah keperawatan bersih jalan napas tidak efektif dengan penerapan fisioterapi dada (*clapping*). Metode yang digunakan dalam karya ilmiah ini dimulai dari melakukan pengkajian data, menentukan diagnosa keperawatan, memberikan intervensi, implementasi, serta mengevaluasi asuhan keperawatan yang telah diberikan kepada pasien. Pemberian intervensi fisioterapi dada yaitu perkusi (*clapping*) dilakukan setiap 2-3 kali sehari selama 3 hari setelah pemberian terapi inhalasi (nebulizer). Hasil evaluasi menunjukkan bahwa intervensi fisioterapi dada (*clapping*) dapat membantu melepaskan sekret pada dinding bronkus, sehingga pasien dapat mengeluarkan sekret, dan keluhan dapat berkurang. Penerapan intervensi fisioterapi dada (*clapping*) ini dapat digunakan sebagai salah satu tindakan mandiri perawat dalam perawatan pada anak dengan masalah bersih jalan napas tidak efektif serta dapat diberikan dengan fisioterapi dada lainnya seperti vibrasi dan *postural drainase*, sesuai kebutuhan dan kemampuan pasien.

Kata Kunci : Bronkitis, fisioterapi dada, *clapping*

## **ABSTRACT**

Name : Ulil Alami  
Study Program : Nursing Profession  
Title : Analysis Of Pediatric Nursing Care In Bronchitis Patients With Problems In Effective Airway Cleaning Through The Application Of Chest Physiotherapy (Clapping)  
Nursing Lecturer : Siti Indatul Laili, S.Kep.Ns., M.Kes

Bronchitis is an infectious disease of the respiratory tract that attacks the bronchi. This disease often attacks children whose environment is polluted with pollutants, such as parents who smoke inside the house, motor vehicle fumes, and smoke from burning wood when cooking. Bronchitis can cause the airway to become blocked due to a buildup of secretions in the airway. If the accumulation of secretions in the airway is not treated quickly, it can cause more severe problems, such as shortness of breath, and can even cause death. The purpose of writing this Ners Final Scientific Work is to provide an overview and analysis of Nursing Care in pediatric bronchitis patients with ineffective airway clearance nursing problems with the application of chest physiotherapy (clapping). The method used in this scientific paper starts with conducting a data assessment, determining nursing diagnoses, providing interventions, implementing, and evaluating nursing care that has been given to patients. Interventional chest physiotherapy, namely percussion (clapping) is carried out every 2-3 times a day for 3 days after administration of inhalation therapy (nebulizer). The evaluation results show that chest physiotherapy intervention (clapping) can help release secretions on the bronchial walls, so that patients can remove secretions, and complaints can be reduced. The application of chest physiotherapy intervention (clapping) can be used as one of the nurse's independent actions in caring for children with ineffective airway clearance problems and can be given with other chest physiotherapy interventions such as vibration and postural drainage, according to the patient's needs and abilities.

Keywords : Bronchitis, chest physiotherapy, clapping