

# **ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK S DENGAN ASMA BRONKHIAL DI WILAYAH RT 01 RW 07 KELURAHAN LIMO KECAMATAN LIMO**

**Ulya Shafa Luthfiah**

## **Abstrak**

**Latar Belakang :** *Asma bronkhial* merupakan satu dari berbagai penyakit pernapasan yang sering terjadi pada anak yang cukup serius, yang tidak hanya mengganggu aktivitas sehari-hari, tetapi juga dapat mempengaruhi pertumbuhan dan perkembangan anak. Anak akan merasa terganggu dalam beraktivitas seperti makan, minum, bermain, belajar, sekolah, tidur dan aktivitas lainnya. Ketika terjadi serangan *asma bronkhial* anak akan merasa sesak napas, frekuensi napas cepat, mudah lelah, sulit untuk bernapas. Asma akan menimbulkan batuk bahkan disertai dahak berlebih yang menyebabkan terhambatnya suplai oksigen ke saluran pernapasan sehingga akan menimbulkan suara saat bernapas yang disebut mengi. **Metode:** Penelitian ini dilakukan menggunakan metode studi kasus asuhan keperawatan pada Anak S dengan *asma bronkhial* di wilayah RT. 01 Rw. 07 Kelurahan Limo Kecamatan Limo pada tanggal 23-25 Februari 2023. Pengumpulan data melalui wawancara, observasi, pemeriksaan fisik serta pendokumentasian. **Hasil :** Diagnosis keperawatan utama bersihan jalan napas tidak efektif berhubungan dengan spasme jalan napas ditandai dengan sputum berlebih. Intervensi keperawatan yang dilakukan adalah monitor pola napas, monitor bunyi napas tambahan, posisikan semi fowler, berikan minum hangat, ajarkan teknik batuk efektif, kolaborasi pemberian bronkodilator. Implementasi keperawatan sesuai dengan intervensi keperawatan yang telah dibuat serta melakukan evaluasi keperawatan. Dalam 3x24 jam masalah nyeri akut dapat teratasi. **Kesimpulan :** Perawatan yang telah diberikan kepada Anak S berdasarkan asuhan keperawatan dapat teratasi sebagian, Anak S sudah tidak sesak, namun masih batuk berdahak, Anak S dapat melakukan batuk efektif, suara ronkhi menurun, dan sputum berkurang.

**Kata Kunci:** *Asma bronkhial*, Bersihan jalan napas tidak efektif, Asuhan Keperawatan

# NURSING CARE OF CHILDREN WITH BRONCHIAL ASTHMA IN THE AREA OF RT 01 RW 07 KELURAHAN LIMO KECAMATAN LIMO

Ulya Shafa Luthfiah

## Abstract

**Background:** Bronchial asthma is a serious respiratory disease that often occurs in children, which not only interferes with daily activities, but can also affect children's growth and development. Children will feel disturbed in activities such as eating, drinking, playing, studying, school, sleeping and other activities. When a bronchial asthma attack occurs, the child will feel short of breath, the frequency of breathing is fast, they get tired easily, it is difficult to breathe. Asthma will cause coughing and even accompanied by excess phlegm which causes obstruction of the supply of oxygen to the respiratory tract so that it will cause a sound when breathing which is called wheezing. **Methods:** This research was conducted using a case study method of nursing care in Child S with bronchial asthma in the RT area. 01 Rw. 07 Kelurahan Limo Limo District on 23-25 February 2023. Data collection was through interviews, observation, physical examination and documentation. **Results:** The main nursing diagnosis of ineffective airway clearance is related to airway spasm characterized by excess sputum. Nursing interventions carried out were monitoring breathing patterns, monitoring additional breath sounds, semi-Fowler's position, giving warm drinks, teaching effective coughing techniques, collaborating with bronchodilators. Implementation of nursing in accordance with nursing interventions that have been made and evaluate nursing. Within 3x24 hours the problem of acute pain can be resolved. **Conclusion:** The care that has been given to Child S based on nursing care can be partially resolved, Childs no longer congested, but still coughing up phlegm, Child S can cough effectively, crackles have decreased, and sputum has decreased.

**Keywords:** Bronchial Asthma, Ineffective airway clearance, Nursing Care