

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGKARANG

PRODI KEPERAWATAN KOTABUMI

Laporan Tugas Akhir, April 2023

Yosi Nabila Putri

Asuhan Keperawatan Anak Dengan Gangguan Oksigenasi Pada Kasus Asma Bronkial Terhadap An. R di RSU Handayani Kotabumi Kabupaten Lampung  
20-25 Maret 2023

xvi + 64 halaman + 7tabel + 2 gambar

## RINGKASAN

Asma bronkial juga bisa diartikan sebagai suatu kondisi ketika terjadi gangguan pada sistem pernafasan yang menyebabkan penderitanya mengalami mengi atau suara nafas tambahan. Asma mempengaruhi 5-10% populasi atau dapat diperkirakan 23,4 juta orang yang didalamnya termasuk 7 juta anak-anak. Rumusan masalah pada Laporan Tugas Akhir ini adalah bagaimana Asuhan Keperawatan Anak terhadap An. R dengan gangguan oksigenasi pada kasus Asma bronkial Di ruang anak RSU Handayani, Kotabumi, Kabupaten Lampung Utara pada tanggal 20-25 maret 2023.

Tujuan penulisan ini adalah untuk memberikan gambaran asuhan keperawatan pasien terhadap An. R dengan gangguan oksigenasi pada kasus asma bronkial di ruang anak RSU Handayani, Kotabumi, Lampung Utara.

Hasil pengkajian pada An. R dengan asma didapatkan data sesak nafas, tidak mampu batuk, sputum berlebih, terdapat suara nafas tambahan yaitu *wheezing*, An. R tampak gelisah dan lemah terbaring di tempat tidur, sesak setelah beraktivitas, mengeluh sulit tidur dan terjaga dimalam hari. Diagnosa yang ditegakkan adalah bersihkan jalan nafas tidak efektif, intoleransi aktivitas, dan gangguan pola tidur. Rencana keperawatan SLKI meliputi : bersihkan jalan nafas, toleransi aktivitas dan pola tidur. SIKI meliputi : manajemen jalan nafas, manajemen asma, manajemen energi dan dukungan tidur. Setelah dilakukan tindakan keperawatan selama 3 hari bersihkan jalan nafas tidak efektif, intoleransi aktivitas, dan pola tidur teratasi.

Simpulan dari laporan akhir ini adalah diperolehnya gambaran tentang pelaksanaan Asuhan keperawatan kasus asma sesuai dengan kondisi pasien. Saran untuk rumah sakit perlu menggunakan pendekatan proses keperawatan dengan tepat dan fokus, dan memberikan pendidikan kesehatan untuk meningkatkan pengetahuan bagi pasien dan keluarga mengenai penyakit yang dialami khususnya pada keluarga dengan masalah asma.

Kata kunci : Asuhan Keperawatan, Asma Bronkial, Oksigenasi  
Daftar bacaan : 31 (2013-2023)

**TANJUNGKARANG HEALTH POLYTECHNIC**

**CITY NURSING STUDY PROGRAM**

*Final Project Report, April 2023*

*Yosi Nabila Putri*

*Nursing care for children with oxygenation disorders in asthma cases against An.*

*R at Handayani Hospital Kotabumi, Lampung Regency March 20-25 2023*

*xvi + 64 pages+ 7 tables + 2 pictures*

**ABSTRACT**

*Asthma bronchial can also be interpreted as a condition when there is interference with the respiratory system which causes the sufferer to experience wheezing or additional breath sounds. Asthma affects 5-10% of the population or an estimated 23.4 million people, including 7 million children. The formulation of the problem in this Final Project Report is how Child Nursing Care of An. R with oxygenation disorders in asthma bronchial cases in the pediatric room at Handayani Hospital, Kotabumi, North Lampung Regency on March 20-25 2023.*

*The purpose of this writing is to provide an overview of the patient's nursing care for An. R with oxygenation disorders in asthma bronchial cases in the children's room at Handayani General Hospital, Kotabumi, North Lampung.*

*The results of the study on An. R with asthma bronchial obtained data shortness of breath, unable to cough, excess sputum, there are additional breath sounds, namely wheezing, An. R looked restless and weak lying in bed, shortness of breath after activities, complained of difficulty sleeping and was awake at night. The diagnoses made were ineffective airway clearance, activity intolerance, and sleep pattern disturbances. The SLKI nursing plan includes: airway clearance, activity tolerance and sleep patterns. SIKI includes: airway management, asthma management, energy management and sleep support. After nursing actions for 3 days, airway clearance was ineffective, activity intolerance, and sleep patterns resolved.*

*The conclusion of this final report is to obtain an overview of the implementation of nursing care for asthma cases according to the patient's condition. Suggestions for hospitals need to use the nursing process approach in an appropriate and focused manner, and provide health education to increase knowledge for patients and families about the diseases experienced, especially in families with asthma problems.*

*Keywords : Nursing Care, Asthma Bronchial, Oxygenation  
Reading list : 31 (2013-2023)*