

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGKARANG

PRODI KEPERAWATAN KOTABUMI

Laporan Tugas Akhir, Juni 2022

Nurmanisa Dewi,

Asuhan Keperawatan Anak Dengan Gangguan Oksigenasi Pada Kasus Asma Terhadap An. A Di Desa Mulang Maya Kecamatan Kotabumi Selatan Kabupaten Lampung Utara 07-09 Maret 2022

xvi+51 hal, 4 tabel, 3 gambar, 4 lampiran

## RINGKASAN

Asma adalah penyakit kronis yang sering ditemukan pada anak-anak di negara maju. Prevelensi asma di dunia diperkirakan 7,2% (6% pada orang dewasa dan 10% pada anak-anak). Rumusan masalah pada Laporan Tugas Akhir ini adalah Bagaimana Asuhan Keperawatan Anak Dengan Gangguan Oksigenasi Pada Kasus Asma Terhadap An. A Di Desa Mulang Maya Kecamatan Kotabumi Selatan Kabupaten Lampung Utara 07-09 Maret 2022. Tujuan penulisan LTA ini untuk mengetahui gambaran dan mengidentifikasi pelaksanaan Asuhan Keperawatan pada An. A dengan Gangguan Oksigenasi Pada Kasus Asma.

Hasil Pengkajian pada an. A dengan asma didapatkan data sesak , batuk yang disertai dahak, anak terlihat gelisah dan tampak lemah, ibu klien mengatakan anaknya sulit untuk memulai tidur. Diagnosa yang dapat ditegakkan dari hasil pengkajian yaitu bersihan jalan napas tidak efektif, intoleransi aktivitas, dan gangguan pola tidur, Rencana Keperawatan SLKI bersihkan jalan napas, kontrol gejala, toleransi aktivitas, pola tidur. SIKI: manajemen jalan napas, manajemen asma, manajemen energi, dukungan tidur. Setelah dilakukan tindakan keperawatan dalam tiga hari diagnosa bersihkan jalan napas tidak efektif adalah masalah teratasi sebagian, dan untuk diagnosa intoleransi aktivitas, dan gangguan pola tidur masalah teratasi.

Simpulan dari laporan tugas akhir ini diperoleh gambaran tentang pelaksanaan proses keperawatan kasus asma sesuai dengan kondisi klien. Saran untuk Puskesmas agar menjelaskan cara terapi tiup balon dan terapi pijat punggung agar dapat diterapkan sendiri dirumah, dan menghindari faktor-faktor pencetus serangan asma. Sedangkan untuk kampus prodi keperawatan Kotabumi supaya menambah referensi kumpulan terapi bermain khusunya pada anak asma dan saran untuk mahasiswa agar melakukan penelitian terapi bermain yang efektif.

Kata kunci : Asuhan Keperawatan, Asma, Oksigenasi

Daftar bacaan : 24 (2012-2022)

**TANJUNGKARANG HEALTH POLYTECHNIC**

**KOTABUMI NURSING STUDY**

*Final Project Report, Juni 2022*

Nurmanisa Dewi,

*Nursing Care of Children With Oxygen Disorders in Asthma Cases Against An. A In Mulang Maya Village, Kotabumi Selatan District, North Lampung Regency 7<sup>th</sup> – 9<sup>th</sup> of March 2022*

*xvi+51 page, 4 tables, 3 pictures, 4 attachments*

**ABSTRACT**

*Asthma is a chronic disease that is often found in children in developed countries. The prevalence of asthma in the world is estimated at 7.2% (6% in adults and 10% in children). The formulation of the problem in this Final Project is How to Nursing Care of Children with Oxygen Disorders in Asthma Cases for An. A In Mulang Maya Village, Kotabumi Selatan District, North Lampung Regency, March 07-09, 2022. The purpose of writing this LTA is to describe and identify the description of the implementation of Nursing Care for An.A with Oxygen Disorders in Asthma.*

*The results of the study in an. A with asthma, data obtained are shortness of breath, cough accompanied by phlegm, the child looks restless and looks weak, the client's mother says her child is difficult to start sleeping. The diagnoses that can be established from the results of the assessment are Ineffective Airway Clearing, Activity Intolerance, and Sleep Pattern Disorders, SLKI Nursing Plans for Airway Clearing, Symptom Control, Activity Tolerance, Sleep Patterns. SIKI: Airway Management, Asthma Management, Energy Management, Sleep Support. After three days of nursing action, the diagnosis of ineffective airway clearance was partly resolved, and for the diagnosis of activity intolerance and sleep pattern disorders the problem was resolved.*

*The conclusion from this final report is obtained an overview of the implementation of the nursing process for asthma cases according to the client's condition. Suggestions for puskesmas to explain how to inflate balloon therapy and back massage therapy, and avoid triggering factors for asthma attacks. Meanwhile, for the Kotabumi Nursing Study Program campus, it is necessary to add reference collection of play therapy, especially for asthmatic children and conduct research on effective play.*

*Keywords: Nursing Care, Asthma, Oxygenation  
Reading Resources : 24 (2012-2022)*