

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGKARANG  
PRODI KEPERAWATAN KOTABUMI  
Laporan Tugas Akhir, Mei 2020

Stelladya Nindy Ayuningtiyas

Asuhan keperawatan gangguan oksigenasi pada kasus asma bronkhial terhadap Ny. S di Ruang Paru RSD Mayjend HM Ryacudu Kotabumi, Lampung Utara tanggal 09-11 April 2019

### RINGKASAN

Asma bronkhial adalah penyempitan bronkus yang bersifat reversibel yang terjadi oleh karena bronkus yang hiperaktif mengalami kontaminasi dengan antigen. Serangan asma terjadi secara tiba-tiba. Klien mengalami batuk, mengi, sesak nafas disertai dada yang terasa seperti tertimpa beban berat. Individu mungkin tampak sangat pucat dan mengalami dispnea.

Tujuan penulisan laporan tugas akhir ini memberikan gambaran Asuhan Keperawatan Gangguan Oksigenasi pada kasus Asma Bronkhial terhadap ny. S di ruang perawatan paru RSD Mayjend HM Ryacudu Kotabumi, Lampung Utara secara komprehensif.

Berdasarkan data yang didapat dari hasil pengkajian kasus asma bronkhial didapat beberapa diagnosa keperawatan yang sesuai dengan kondisi klien yaitu bersihan pola napas tidak efektif, intoleransi aktivitas dan gangguan pola tidur. Adapun perencanaan dan implementasi yang ditegakkan yaitu SLKI: Bersihan jalan napas (L.01001), toleransi ktivitas (L.05047), Pola Tidur (L.05045) dan SIKI: Latihan batuk efektif (I.01006), manajemen jalan napas (I. 01011), manajemen energi (I.05178), dukungan tidur (I.05174). Hasil evaluasi yang didapat dari ketiga diagnosa keperawatan tersebut selama tiga hari perawatan adalah semua masalah teratasi.

Kesimpulan dari laporan tugas akhir ini adalah tidak semua teori proses keperawatan kasus asma bronkhial sesuai dengan masalah yang ditemukan pada kondisi klien saat pengkajian dan perawatan. Saran dari laporan tugas akhir ini adalah hendaknya laporan tugas akhir ini dapat dijadikan referensi dalam melakukan asuhan keperawatan mulai dari pengkajian hingga evaluasi baik dalam bidang keilmuan maupun praktisi kesehatan di rumah sakit.

Kata kunci : asuhan keperawatan, asma bronkhial, gangguan kebutuhan oksigenasi

Sumber bacaan : 21 (2005-2019)

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGKARANG  
PRODI KEPERAWATAN KOTABUMI  
Final Project Report, May 2020

Stelladya Nindy Ayuningtiyas

Nursing care for oxygenation disorders in cases of bronchial asthma against Ny. S in the Lung Room of Mayjend General Hospital HM Ryacudu Kotabumi, North Lampung, 9-11 April 2019

## ABSTRACT

Bronchial asthma is a reversible bronchial constriction that occurs due to hyperactive bronchial contamination with antigens. Asthma attacks occur suddenly. The client experiences coughing, wheezing, shortness of breath accompanied by a chest that feels like a heavy weight was struck. Individuals may appear very pale and have dyspnea.

The purpose of writing this thesis report provides an overview of Oxygenation Disorders Nursing in cases of bronchial asthma against ny. S in the lung care room at Mayjend Hospital HM Ryacudu Kotabumi, North Lampung comprehensively.

Based on the data obtained from the results of the bronchial asthma case study, several nursing diagnoses were found to be in accordance with the client's condition, namely ineffective breathing pattern cleanliness, activity intolerance and sleep disturbance. The planning and implementation that is enforced are SLKI: Airway clearance (L.01001), activity tolerance (L.05047), Sleep Pattern (L.05045) and SIKI: Effective cough exercises (I.01006), airway management (I.01011), energy management (I.05178), sleep support (I.05174). Evaluation results obtained from the three nursing diagnoses for three days of treatment are all resolved problems.

The conclusion of this thesis report is that not all theories of the nursing process of bronchial asthma cases correspond to the problems found in the client's condition during the assessment and treatment. The suggestion from this final report is that this final report can be used as a reference in conducting nursing care starting from assessment to evaluation both in the scientific field and health practitioners in hospital.

Keywords : nursing care, bronchial asthma, impaired oxygenation needs  
Reading source : 21 (2005-2019)