

## HASIL STUDI KASUS

ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN DENGAN PENYAKIT PARU-PARU  
OBSTRUKTIF KRONIK (PPOK) DENGAN MASALAH KEPERAWATAN  
BERSIHAN JALAN NAPAS TIDAK EFEKTIF  
DI RSU ANWAR MEDIKA SIDOARJO



Oleh:

**ACHMAD ABDI S**  
NIM : 201904083

PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN  
STIKes BINA SEHAT PPNI MOJOKERTO  
2022

## **ABSTRAK**

### **ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN DENGAN PENYAKIT PARU-PARU OBSTRUKTIF KRONIK (PPOK) DENGAN MASALAH BERSIHAN NAPAS TIDAK EFektif DI RSU ANWAR MEDIKA SIDOARJO**

Oleh : Achmad Abdi Sektiyono

Bersihan jalan napas tidak efektif adalah ketidakmampuan membersihkan sekret atau obstruksi jalan napas untuk mempertahankan jalan napas tetap paten. Penyakit Paru-Paru Obstruktif Kronik (PPOK) adalah penyakit umum, dapat dicegah dan diobati yang ditandai dengan gejala pernapasan persisten dan keterbatasan aliran udara yang disebabkan karena kelainan saluran napas dan/atau alveolus. Tujuan penelitian ini melakukan asuhan keperawatan bersihan jalan napas tidak efektif di RSU Anwar Medika Sidoarjo. Penelitian ini dilakukan di ruang Asoka RSU Anwar Medika Krian Sidoarjo. Asuhan keperawatan dilakukan selama 3x24 jam dari tanggal 23 sampai 25 Agustus 2022 dengan jumlah 2 klien laki-laki. Metode yang digunakan deskriptif dengan pendekatan studi kasus. Pada klien 1 dengan keluhan batuk tidak efektif karena dahak tidak bisa keluar sehingga terjadi penumpukan sekret. Pada hari ke 3 dengan hasil evaluasi mengatakan batuk sudah efektif dan dahak sudah bisa di keluarkan. Klien 2 dengan keluhan tidak mampu batuk karena dahak tidak bisa keluar sehingga terjadi penumpukan sekret. Pada hari ke 3 dengan evaluasi mengatakan sudah mampu batuk efektif dan dahak sudah bisa di keluarkan. Hasil penelitian didapatkan bahwa bersihan jalan napas meningkat. Dapat disimpulkan bahwa intervensi yang diterapkan yaitu latihan batuk efektif sudah tepat, namun dapat ditingkatkan menggunakan metode terapi perkusi (clapping dada) agar menjaga kepatenan jalan napas dari penumpukan sekret. Diharapkan keluarga dan klien mampu mengerjakan latihan batuk efektif secara tepat dan rutin.

**BINA SEHAT PPNI**

**Kata Kunci : Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif, Penyakit Paru–Paru Obstruktif Kronik(PPOK).**

**ABSTRACT**  
**NURSING CARE IN CHRONIC OBSTRUCTIVE LUNG DISEASE  
(COPD) PATIENTS WITH NURSING PROBLEMS IN EFFECTIVE  
AIRWAY CLEAN AT ANWAR MEDIKA RSU SIDOARJO**

**By : Achmad Abdi S**

Ineffective airway clearance is the inability to clear secretions or airway obstruction to maintain a patent airway. Chronic Obstructive Pulmonary Disease (COPD) is a common, preventable and treatable disease characterized by persistent respiratory symptoms and airflow limitation caused by airway and/or alveolar abnormalities. The purpose of this study was to carry out nursing care for ineffective airway clearance at Anwar Medika Hospital Sidoarjo. The method used is descriptive with a case study approach. In client 1 with complaints of ineffective cough because phlegm can not come out so there is a buildup of secretions. On the 3rd day with the results of the evaluation said that the effective cough of phlegm could be removed. Client 2 with complaints of not being able to cough and phlegm cannot come out resulting in a buildup of secretions, the client is also accompanied by fever. On the 3rd day the evaluation said that he was able to cough effectively and the phlegm could be removed. The results showed that the airway clearance increased. It can be concluded that the intervention applied, namely effective coughing exercises, is appropriate, but can be improved using the percussion therapy method (chest clapping) in order to maintain a patent airway from accumulation of secretions. It is expected that families and clients are able to do effective coughing exercises appropriately and routinely.

Keywords: Ineffective airway clearance, Chronic Obstructive Pulmonary Disease (COPD).

**BINA SEHAT PPNI**