

IMPLEMENTASI BATUK EFEKTIF PADA PASIEN ANAK DENGAN  
BERSIHAN JALAN NAPAS TIDAK EFEKTIF DI RUAGAN DAHLIA  
RUMAH SAKIT PELAMONIA TK II MAKASSAR

LAILA TASYA KAMILA

DIII Keperawatan

Univeritas Muhammadiyah Makassar

Ratna Mahmud.S.Kep.Ns.M.Kes

Aslinda. S.Kep.Ns.M.Kes

**ABSTRAK**

**Kata Kunci:** Implementasi terapi batuk efektif, ISPA.

**Latar Belakang:** Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) merupakan salah satu penyakit infeksi yang menyerang salah satu atau lebih dari saluran pernapasan mulai dari hidung (saluran atas) hingga alveoli (saluran bawah) termasuk jaringan adneksinya seperti sinus, rongga telinga tengah dan pleura (Syoeresti et al., 2022)). ISPA di Indonesia ini masih menjadi masalah besar, khususnya ISPA yang disebabkan oleh infeksi dan noninfeksi. Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) didefinisikan sebagai infeksi akut yang melibatkan organ saluran pernapasan bagian atas dan saluran pernapasan bagian bawah. Infeksi ini disebabkan oleh virus, jamur, dan bakteri. Tujuan: Untuk mengetahui implementasi batuk efektif pada pasien anak dengan bersihkan jalan napas tidak efektif

**Metode:** Studi kasus ini menggunakan jenis rancangan penelitian yang bersifat deskriptif. **Hasil:** Setelah dilakukan implementasi batuk efektif pada An. M dan An. S dengan masalah batuk, bersihkan jalan nafas tidak efektif teratas dengan kriteria hasil An. M mengatakan sudah tidak batuk lagi, dan An. S juga mengatakan sudah tidak batuk lagi.

**Kesimpulan:** Dapat disimpulkan bahwa implementasi batuk efektif dengan Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) pada An. R dan An. A teratas. **Saran:** Studi kasus ini diharapkan dapat menjadi masukan bagi perawat dan penderita Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) untuk menghindari faktor pencetus yang menyebabkan Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) dan dapat mencegah komplikasi.

# IMPLEMENTATION OF EFFECTIVE COUGH IN PAEDIATRIC PATIENTS

WITH INEFFECTIVE AIRWAY CLEARANCE IN DAHLIA'S ROOM

HOSPITAL PELAMONIA TK II MAKASSAR

LAILA TASYA KAMILA

DIII Keperawatan

Univeritas Muhammadiyah Makassar

Ratna Mahmud.S.Kep.Ns.M.Kes

Aslinda. S.Kep.Ns.M.Kes

## ABSTRACT

Keywords: Implementation of effective cough therapy, ARI.

**Background:** Acute Respiratory Tract Infection (ARI) is an infectious disease that attacks one or more of the respiratory tract from the nose (upper tract) to the alveoli (lower tract) including adnexal tissues such as sinuses, middle ear cavity and pleura (Syoeresti et al., 2022)). ARI in Indonesia is still a major problem, especially ARI caused by infection and non-infection. Acute Respiratory Tract Infection (ARI) is defined as an acute infection involving the organs of the upper respiratory tract and lower respiratory tract. These infections are caused by viruses, fungi, and bacteria. **Objective:** To determine the implementation of effective cough in paediatric patients with ineffective airway clearance.

**Methods:** This case study uses a descriptive type of research design. **Results:** After the implementation of effective cough on An. M and An. S with the problem of coughing, ineffective airway clearance is resolved with the outcome criteria An. M said she was no longer coughing, and An. S also said she was no longer coughing.

**Conclusion:** It can be concluded that the implementation of nursing with Acute Respiratory Tract Infection (ARI) in An. R and An. A is resolved. **Suggestion:** This case study is expected to be an input for nurses and patients with Acute Respiratory Infection (ARI) to avoid precipitating factors that cause Acute Respiratory Infection (ARI) and can prevent complications.