

ABSTRAK

Nama : Afifah Alfina Fauziah
Program Studi : Pendidikan Profesi Ners
Judul : Asuhan Keperawatan Pada Anak Dengan Bronkopneumonia Yang Mengalami Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif Melalui Pemberian Minum Air Hangat, Tindakan *Clapping*, Dan Batuk Efektif Di Ruang Mawar RSUD Pasar Rebo
Pembimbing : Ns. Feni Amelia Puspitasari, M.Kep., Sp.Kep.An
Ns. Tri Imroatun, S.Kep., M.Kep

Latar Belakang : Bronkopneumonia adalah radang paru-paru yang mengenai satu atau beberapa lobus paru-paru yang ditandai dengan adanya bercak-bercak infiltrat yang disebabkan oleh bakteri, virus, jamur dan benda asing. Bronkopneumonia mengakibatkan produksi sekret meningkat sampai menimbulkan manifestasi klinis yang ada sehingga muncul masalah, yaitu bersihan jalan nafas tidak efektif. Terdapat upaya dalam penanganan bronkopneumonia dengan masalah bersihan jalan nafas tidak efektif, yaitu terapi air hangat, *clapping*, dan latihan batuk efektif. **Metode :** Karya Ilmiah Akhir Ners menggunakan metode deskriptif dengan pendekatan studi kasus. Studi kasus yang dilakukan yaitu dengan wawancara, observasi, pemeriksaan fisik dan dokumentasi yang dilihat dari rekam medis di RSUD Pasar Rebo mulai dari tanggal 02 – 04 Januari 2025. **Hasil :** Sebelum melakukan terapi air hangat, *clapping* dan latihan batuk efektif, klien batuk dan mengalami kesulitan untuk mengeluarkan sputum dan frekuensi respirasi 25x/menit. Lalu, setelah 3 hari pemberian terapi air hangat, *clapping* dan latihan batuk efektif, frekuensi respirasi klien menjadi 18x/menit yang artinya frekuensi nafas membaik, produksi sputum menurun dan batuk efektif meningkat. **Kesimpulan :** Pemberian terapi air hangat, *clapping*, dan batuk efektif pada anak dengan bronkopneumonia dapat direkomendasikan pada anak yang mengalami masalah bersihan jalan napas sebagai salah satu upaya untuk memperbaiki frekuensi napas.

Kata Kunci: Anak, bersihan jalan napas tidak efektif, bronkopneumonia, *clapping*, latihan batuk efektif, minum air hangat.

Daftar Pustaka: 51 buah (2015-2025)

ABSTRACT

Name : Afifah Alfina Fauziah
Study Program : Professional Nurse Education Program
Thesis Title : *Nursing Care for Children with Bronchopneumonia Experiencing Ineffective Airway Clearance through Warm Water Intake, Chest Clapping, and Effective Coughing Exercises in the Mawar Ward of RSUD Pasar Rebo*
Thesis Supervisor : Ns. Feni Amelia Puspitasari, M.Kep., Sp.Kep.An
Ns. Tri Imroatun, S.Kep., M.Kep

Background: *Bronchopneumonia is an inflammation of the lungs that affects one or more lobes, characterized by the presence of infiltrate spots caused by bacteria, viruses, fungi, or foreign bodies. Bronchopneumonia increases mucus production, leading to clinical manifestations such as ineffective airway clearance. Efforts to manage bronchopneumonia with ineffective airway clearance include warm water therapy, chest clapping, and effective coughing exercises.* **Method:** *The Final Scientific Work of Nurses uses a descriptive method with a case study approach. The case study was conducted through interviews, observations, physical examinations, and documentation based on medical records at Pasar Rebo General Hospital from January 2 to January 4, 2025.* **Results:** *Before implementing warm water therapy, chest clapping, and effective coughing exercises, the patient experienced coughing and difficulty expelling sputum, with a respiratory rate of 25 breaths per minute. After three days of therapy, the respiratory rate improved to 18 breaths per minute, indicating better breathing, reduced sputum production, and improved cough effectiveness.* **Conclusion:** *The application of warm water therapy, chest clapping, and effective coughing exercises in children with bronchopneumonia can be recommended for those experiencing ineffective airway clearance as an effort to improve respiratory rate.*

Keywords: *Bronchopneumonia, children, clapping, drinking warm water, effective coughing exercises, ineffective airway clearance.*

References: *51 sources (2015–2025)*