

Nama : Hanida Yulianti Utsman
NIM : 1033242126
Judul : Pengaruh Fisioterapi Dada Teknik Percussion Terhadap Bersihan Jalan Napas Pada Anak Dengan Bronchopneumonia Di RS Meilia Cibubur

ABSTRAK

Latar Belakang : Bronchopneumonia merupakan salah satu infeksi saluran pernapasan yang sering terjadi pada anak dan dapat menyebabkan gangguan bersihan jalan napas akibat penumpukan sekret. Fisioterapi dada teknik perkusi merupakan salah satu intervensi keperawatan yang bertujuan membantu mobilisasi sekret sehingga memperbaiki ventilasi paru. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh fisioterapi dada teknik perkusi terhadap bersihan jalan napas pada anak dengan bronchopneumonia di RS Meilia Cibubur. **Tujuan :** penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh fisioterapi dada teknik perkusi terhadap bersihan jalan napas pada anak dengan bronchopneumonia di RS Meilia Cibubur tahun 2026. **Metode :** Penelitian ini menggunakan desain kuantitatif quasi-eksperimen dengan pendekatan *one group pretest-posttest*. Sampel dalam penelitian ini berjumlah 20 responden yang dipilih menggunakan teknik total sampling. Pengumpulan data dilakukan melalui observasi kondisi respirasi, bunyi napas, pengeluaran sekret, saturasi oksigen, dan distress pernapasan sebelum dan sesudah dilakukan fisioterapi dada teknik perkusi. Analisis data dilakukan menggunakan uji *Wilcoxon Signed Rank Test*. **Hasil :** hasil penelitian menunjukkan bahwa sebelum dilakukan fisioterapi dada sebagian besar responden mengalami bunyi napas ronki (95%), batuk tidak efektif (100%), dan retraksi dada (95%). Setelah dilakukan fisioterapi dada terjadi perbaikan kondisi pernapasan yaitu bunyi napas vesikuler (100%), batuk efektif (100%), serta tidak adanya retraksi dada 995%), Hasil Uji Wilcoxon menunjukkan nilai signifikansi $p = 0.000$ ($p < 0,05$) yang berarti terdapat pengaruh fisioterapi dada teknik perkusi terhadap bersihan jalan napas pada anak dengan bronchopneumonia. **Kesimpulan :** Fisioterapi dada teknik perkusi berpengaruh positif terhadap peningkatan efektivitas batuk, perbaikan bersihan jalan napas, peningkatan saturasi oksigen pada anak dengan bronchopneumonia.

Kata Kunci : Bronchopneumonia, fisioterapi dada, teknik perkusi, bersihan jalan napas, anak.

Daftar Pustaka : 49 buah (2019 – 2025)