

BAB VI

SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

Berikut ini adalah kesimpulan dari temuan penelitian, berdasarkan hasil analisis data dan pembahasan :

1. Berdasarkan hasil penelitian terhadap 32 anak yang berusia dari 1 – 12 tahun di Rumah Sakit Bali Mandara di dapatkan hasil berdasarkan karakteristik yaitu, karakteristik responden yang diteliti berdasarkan usia responden sebagian besar rentang usia 1 – 5 tahun sebanyak 23 orang (71,9%). Karakteristik responden berdasarkan jenis kelamin sebagian besar berjenis kelamin laki – laki sebanyak 19 orang (59,4%).
2. *Respiratory Rate* anak sebelum diberikan terapi oksigen nasal kanul dari seluruh responden berjumlah 32 orang dengan frekuensi nafas cepat dengan persentase (100%).
3. *Respiratory Rate* anak sesudah diberikan terapi oksigen nasal kanul dari 32 orang, sebagian besar sebanyak 30 orang (93,8%) dengan frekuensi nafas normal.
4. Terdapat pengaruh teknik pemberian terapi oksigen nasal kanul terhadap penurunan *respiratory rate* pada anak dengan bronkopneumonia di Rumah Sakit Bali Mandara Tahun 2025 dengan rata – rata hasil *pretest* 41,03 dan rata-rata hasil *posttest* terapi oksigen nasal kanul adalah 37,22. Hasil uji statistik menggunakan uji *wilcoxon*, didapatkan nilai *p value* 0,000 ($\alpha < 0,05$).

B. Saran

Dari analisis serta simpulan yang telah dipaparkan, terdapat beberapa hal yang disarankan demi pengembangan hasil penelitian ini sebagai berikut :

1. Bagi perawat

Diharapkan terapi oksigen menggunakan nasal kanul hanya digunakan pada pasien yang memiliki gangguan pernapasan salah satunya bronkopneumonia dan juga dapat menurunkan frekuensi pernafasan pada anak.

2. Bagi peneliti selanjutnya

Diharapkan peneliti selanjutnya dapat melakukan penelitian dengan menggunakan kelompok kontrol agar dapat membandingkan frekuensi nafas pada subjek penelitian yang menerima perlakuan dengan subjek penelitian yang tidak menerima perlakuan