

## Pengaruh aktivitas bermain meniup Tiupan Lidah terhadap status oksigenasi pada anak usia prasekolah dengan pneumonia di Rumah Sakit Islam Jakarta = The effect of blowing games activity "Timpan Lidah" for oxygenation status in pre-school-age children with pneumonia in Jakarta Islamic hospital

Titin Sutini, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20282677&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

Pneumonia merupakan infeksi parenkim paru yang sering berdampak terhadap status oksigenasi. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh aktivitas bermain meniup 'tiupan lidah' terhadap status oksigenasi pada anak usia prasekolah dengan pneumonia. Penelitian ini menggunakan studi kuasi eksperimen dengan jumlah sampel 34 sampel. Teknik pengambilan data adalah purposive sampling.

Hasil penelitian menunjukkan perbedaan rata-rata RR, HR dan SaO<sub>2</sub> antara kelompok intervensi dan kelompok kontrol dengan nilai P value 0,0005. Karakteristik responden tidak berpengaruh terhadap RR dan HR namun Hb memberikan pengaruh terhadap SaO<sub>2</sub>. Hasil penelitian ini dapat dijadikan landasan dalam memberikan asuhan keperawatan pada anak yang mengalami gangguan status oksigenasi dengan menggunakan pendekatan atraumatic care.

<hr>

Pneumonia is an infection of Parenkim which often give an impact on oxygenation status. This research is aimed to consider the effect of blowing games activity Tiupan Lidah for oxygenation status in pre-school-age children with pneumonia. This research uses quasi-experimental study with 34 samples. The method in getting data is using purposive sampling. The result shows the average difference of RR, HR and SaO<sub>2</sub> between intervention group and control group with the grade of P value is 0,0005. The characteristic if respondent doesn't impact on RR and HR yet Hb gives an influence to SaO<sub>2</sub>. This result can be the basis in giving nursing care for the children who get affliction in oxygenation status by using atraumatic care approach.