

**PERSETUJUAN PEMBIMBING**

Skripsi yang berjudul “ Pengaruh *Clapping* Terhadap Bersihan Jalan Nafas Di Ruang G3 Interna RSUD Prof. Dr. H. Aloi Saboe Kota Gorontalo “

Oleh

**SRI ANDY AGUSTINA ABDUL**

**NIM. 841 413 114**

Telah di periksa dan di setujui untuk di uji

**Pembimbing I**

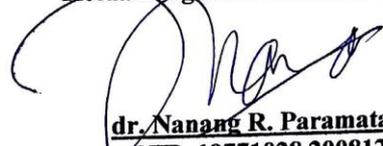
  
**Dr. Hj. Rama P. Hiola, Dra., M.Kes**  
**NIP. 19540324 198103 2 001**

**Pembimbing II**

  
**Ns. Andi Mursyidah, S.Kep., M.Kes**  
**NIDK. 8870430017**

Mengetahui

**Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan**

  
**dr. Nanang R. Paramata, M.Kes**  
**NIP. 19771028 200812 2 003**

**LEMBAR PENGESAHAN**

**Skripsi yang berjudul "Pengaruh Clapping Terhadap Bersihan Jalan Nafas  
Diruang G3 Interna RSUD Prof. Dr. H. Aloei Saboe Kota Gorontalo**

**OLEH  
SRI ANDY AGUSTINA ABDUL  
NIM. 841 413 114**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji

**Hari/Tanggal : Jumat, 28 Juli 2017**

**Waktu : 11.00 wita**

Tim Penguji

1. **Dr. Hj. Rama P. Hiola, Dra., M.Kes**  
NIP. 19540324 198103 2 001



2. **Ns. Andi Mursyidah, S.Kep., M.Kes**  
NIDK. 8870430017



3. **dr. Sri A. Ibrahim, M.Kes**  
NIP. 19710307 200012 2 001



4. **Ns. Vik Salamanja, S.Kep., M.Kes**  
NIP.19740116 199303 1 002



Gorontalo, 28 Juli 2017

**Dekan Fakultas Olahraga dan Kesehatan  
Universitas Negeri Gorontalo**



**Dr. H. Lintje Boekoesoe, M.Kes**  
NIP. 19590110 198603 2 003

## ABSTRAK

**Sri Andy Agustina Abdul. 2017.** Pengaruh *Clapping* Terhadap Bersihan Jalan Nafas di Ruang G3 Interna RSUD Prof. Dr. H. Aloei Saboe Kota Gorontalo. Pembimbing I Dr. H. Rama P. Hiola, Dra., M.Kes., Pembimbing II Andi Mursyidah, S.Kep., Ns., M.Kes.,

Proses peradangan dari proses penyakit paru mengakibatkan produksi sekret meningkat sampai menimbulkan manifestasi klinis yaitu ketidakmampuan klien memobilisasi secret dapat mengakibatkan penumpukan secret. Penelitian bertujuan untuk mengetahui Pengaruh *Clapping* Terhadap Bersihan Jalan Nafas diruang G3 Interna RSUD Prof. Dr. H. Aloei Saboe Kota Gorontalo.

Penelitian ini menggunakan desain quasi eksperimen dengan rancangan *pre and posttest with control group desain*. Pengambilan sampel menggunakan teknik *Accidental sampling* dengan jumlah sampel 16 responden yang dibagi menjadi 2 kelompok. Pada kelompok intervensi sebelum tindakan *clapping* masalah bersihan jalan nafas berada pada kategori tidak bersih (100%) dan setelah tindakan *clapping* 7 responden berada pada kategori bersih (87,5%), sedangkan 1 responden berada pada kategori tidak bersih (12,5%). Sementara pada kelompok kontrol, pre sebanyak (100%) berada pada kategori tidak bersih dan post sebanyak 6 responden (75%) berada pada kategori tidak bersih sedangkan 2 responden (25%) berada pada kategori bersih.

Kesimpulan didapatkan bahwa terdapat Pengaruh *Clapping* Terhadap Bersihan Jalan Nafas diruang G3 Interna RSUD Prof. Dr. H. Aloei Saboe Kota Gorontalo (nilai p-value  $0,041 < \alpha 0,05$ ) menggunakan uji statistik *Chi-Square*. Disarankan kepada perawat agar mampu melaksanakan tindakan *clapping* sesuai dengan Standar Operasional Prosedur sehingga hasil yang diharapkan dari tindakan tersebut mampu mengatasi masalah bersihan jalan nafas secara optimal.

**Kata Kunci :** *Clapping*, Bersihan Jalan nafas

**Daftar pustaka :** 28 referensi (2007-2017)

## ABSTRACT

**Sri Andy Agustina Abdul. 2017.** Influence of Clapping towards Clearance of Airway in Room G3 Interna of RSUD Prof. Dr. H. Aloi Saboe of Gorontalo City. Principal supervisor is Dr. H. Rama P. Hiola, Dra. M.Kes and Co-supervisor is Andi Mursyidah, S.Kep.,Ns.,M.Kes.

Process of inflammation from lung disease causes secret production until causes clinical manifestation namely inability of client to mobilize secret can cause stacking of secret. This research aims to investigate Influence of Clapping towards Clearance of Airway in room G3 Interna of RSUD Prof. Dr. H. Aloi Saboe of Gorontalo City.

This research uses quasi experiment design with pre and posttest with control group design. Samples are chosen by Accidental Sampling and they are 16 respondents which are divided into 2 groups namely group of intervention and control. In intervention group, 8 respondents suffer clearance of airway before clapping is applied or in category of not clean (100%) and after clapping is applied, 7 of them is in clean category and group after clapping is applied, 7 of them is in clean category (87,5%) while 1 respondent is in category of not clean (12,5%). Data are analyzed by using chi-square statistical test.

Conclusion of the research is that there is influence of Clapping in room G3 Interna of RSUD Prof. Dr. H. Aloi Saboe of Gorontalo City by using (value of  $p 0,041 < \alpha = 0,05$ ). Nurses are expected to be able to do clapping treatment based on Standard Operational Procedure thus result of the treatment can solve problem of clearance of airway optimally.

**Keywords: Clapping, Clearance of Airway**

**References: 28 References (2007-2017)**

