



**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS ESA UNGGUL**

**YANISA
2013-33-022**

**PENGARUH TERAPI INHALASI UAP PANAS DENGAN MINYAK KAYU PUTIH
TERHADAP BERSIHKAN JALAN NAFAS PADA ANAK DENGAN ISPA**

ABSTRAK

Indonesia merupakan salah satu Negara yang mempunyai jumlah penduduk didunia yaitu tahun 2013 jumlah penduduk Indonesia mencapai 250 juta jiwa dengan pertumbuhan penduduk 1.49% per tahun. Tahun 2009 menunjukan bahwa angka kematian jiwa di Indonesia mencapai 46% dan menurut data statistic Indonesia menyatakan bahwa terdapat 51.1% jiwa meninggal setiap tahunnya. Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi pengaruh terapi inhalasi uap panas dengan minyak kayu putih terhadap bersihan jalan nafas di wilayah Puskesmas Kota Bambu Selatan . Metode penelitian *pre-eksperimen* dengan *pre-post disign with one group*.besar sampel yaitu sebanyak 62 responden dengan teknik nonprobablity sampling jenis quota sampling. Hasil uji hipotesis *Wilcoxon Signed Rank Test* pada kemaknaan ($\alpha = 0,05$) menunjukan bahwa nilai $p\text{-value} = 0,000 < \alpha$, yaitu $0,000 < 0,05$ maka H_0 ditolak H_a diterima artinya bahwa ada pengaruh terapi inhalasi uap panas dengan minyak kayu putih dengan bersihan jalan nafas. Simpulan diperoleh data perbedaan antara yang bermakna antara bersihan jalan nafas sebelum dan sesudah diberikan terapi inhalasi uap panas dengan minyak kayu putih. Saran untuk peneliti selanjutnya menerapkan Standart Operasional Prosedur (SOP) terapi inhalasi uap panas dengan minyak kayu putih keperawatan di masa yang akan datang terkait bersihan jalan nafas pada pasien ISPA.

Kata kunci : *Inhalasi uap panas , Bersihan jalan nafas*

Daftar pustaka : 25 : (2006 – 2017)



**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS ESA UNGGUL**

**YANISA
2013-33-022**

**THE EFFECT OF HOT INHALATION THERAPY WITH EUCALYPTUS OIL ON
THE AIRWAY CLEARANCE IN CHILDREN WITH ISPA**

ABSTRACT

Indonesia is one of the countries that has a population in the world, namely in 2013 Indonesia's population reaches 250 million with a population growth of 1.49% per year. In 2009 it was shown that the mortality rate in Indonesia reached 46% and according to Indonesian statistical data stated that there were 51.1% of souls died every year. This study aims to identify the effect of hot steam inhalation therapy with eucalyptus oil on the airway clearance in the South Bambu City Health Center area. The pre-experiment research method with pre-post design with one group. The sample size is as many as 62 respondents with a nonprobablity sampling technique type of quota sampling. The results of the Wilcoxon Signed Rank Test hypothesis on significance ($\alpha = 0.05$) show that the p -value = 0,000 $< \alpha$, which is 0,000 $< 0,05$, then H_0 is rejected H_a accepted means that there is an influence of hot steam inhalation therapy with eucalyptus oil with clean airway. Conclusions obtained by data the difference between meaningful between airway clearance before and after being given steam steam inhalation therapy with eucalyptus oil. Suggestions for future researchers apply the Standard Operating Procedure (SOP) of steam inhalation therapy with nursing eucalyptus oil in the future related to airway clearance in ARI patients.

Key words: Inhalation of hot steam, Cleansing the airway
Daftar pustaka : 25 : (2006 – 2017)