

FAKULTAS KEPERAWATAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
JULI 2014

Nama : Irfandy Soumariris  
No. BP: 1010322008

Perbandingan Efektivitas Pendidikan Kesehatan Terhadap Pengetahuan dan Kemampuan Ibu Merawat Balita ISPA antara Puskesmas Padang Pasir dan Puskesmas Pauh tahun 2014

### ABSTRAK

Infeksi Saluran Pernafasan Akut (ISPA) merupakan masalah kesehatan serius terutama pada balita. Kurangnya pengetahuan dan kemampuan ibu merawat balita ISPA menjadi penyebab kematian utama pada balita. Pendidikan kesehatan dengan media *booklet* merupakan upaya meningkatkan hal tersebut. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui perbandingan efektivitas pendidikan kesehatan terhadap pengetahuan dan kemampuan ibu dalam perawatan balita ISPA antara Puskesmas Padang Pasir dan Pauh. Metode yang digunakan adalah pre eksperimental dengan *pretest posttest design* dan pemberian *booklet*. Subjek penelitian adalah ibu dengan balita ISPA berjumlah 15 sampel, pengumpulan data menggunakan kuesioner. Uji statistik menggunakan komputersasi tingkat kemaknaan  $p < 0,05$ . Hasil analisis data menggunakan uji Wilcoxon untuk menilai perbedaan pengetahuan dan kemampuan merawat pada *pretest posttest* dan Mann Whiyney U untuk menilai perbandingan antar Puskesmas. Hasil penelitian diperoleh perbedaan pengetahuan dan kemampuan merawat balita ISPA sebelum dan setelah pendidikan kesehatan dengan  $p = 0,002$  ( $p < 0,05$ ) dan terdapat perbedaan efektivitas pendidikan kesehatan antara Puskesmas Padang Pasir dengan Pauh pada kemampuan merawat dengan  $p = 0,001$ , pada pengetahuan tidak terdapat perbedaan efektivitas pendidikan kesehatan antar Puskesmas  $p = 0,291$ . Dengan mempertimbangkan hasil penelitian, disarankan pendidikan kesehatan tentang ISPA dengan media yang lebih menarik seperti *booklet* perlu diberikan terutama ibu untuk meningkatkan pengetahuan dan kemampuan merawat balita dengan ISPA.

**Kata Kunci** : pendidikan kesehatan, pengetahuan, Infeksi Saluran Pernafasan Akut (ISPA), balita, kemampuan merawat balita ISPA.  
**Daftar Pustaka** : 50 (2004-2013)

FACULTY OF NURSING  
UNIVERSITY OF ANDALAS  
JULY 2014

Name : Irfandy Soumariris  
Reg. Number : 1010322008

*The Comparison in Effectivity of Health Education toward Knowledge and Mother Ability in Caring Children Under Five Having ARI between Padang Pasir and Pauh Public Health Center year 2014*

### **ABSTRACT**

*Acute respiratory infection (ARI) is a serious health problem especially in children under five.. Less of knowledge and inability in caring be a death causing on child . Health education with booklet media is effort to increase knowledge and ability in caring. This study aimed to identify comparison in health education effectivity toward knowledge and ability in caring between Padang Pasir and Pauh . Method used pre experimental with pretest posttest design and booklet giving. Subject was mothers with children having ARI amount 15 samples ,data collection by making questionnaires. Statistical test used SPSS with significant  $p < 0,05$ . Data result used Wilcoxon to identify difference pre and posttest of knowledge and ability in caring ,Mann Whitney to know difference between both of them. Study showed there was difference of knowledge and ability in caring pre and posttest in Padang Pasir and Pauh  $p = 0,002$  ( $p < 0,05$ ) , there was difference in effectivity of health education between Padang Pasir and Pauh on ability in caring  $p = 0,001$  ( $p < 0,05$ ) and there was not on knowledge  $p = 0,291$ . Study suggested health education with more interesting media like booklet must be given especially mothers to ARI's rate can be reduced in children.*

**Keyword** : health education, knowledge, Acute Respiratory Infection (ARI), children under five, ability in caring child having ARI

**Bibliography** : 50(2004-2013)