

## ABSTRAK

### **PENGARUH EDUKASI TERAPI NON FARMAKOLOGI TERHADAP PENGETAHUAN IBU DALAM MENURUNKAN DEMAM PADA BALITA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS SUKORAME KELURAHAN BANDAR LOR KOTA KEDIRI**

Oleh :

Mariana Djami Ratu, Bd. Eri Puji Kumalasari SST, S.Keb, M.Kes  
Universitas STRADA Indonesia

Masalah kesehatan anak merupakan salah satu masalah utama dalam bidang kesehatan, salah satu gangguan kesehatan anak adalah terjadinya demam dimana terdapat suatu keadaan dimana terjadi peningkatan suhu tubuh diatas normal, demam dapat diatasi dengan terapi nonfarmakologi, dibutuhkan edukasi untuk mendukung pengetahuan ibu. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui pengaruh edukasi terapi non farmakologi terhadap pengetahuan ibu dalam menurunkan demam pada balita di Wilayah Kerja Puskesmas Sukorame Kelurahan Bandar Lor Kota Kediri.

Desain penelitian yang digunakan rancangan *One-group pra-post test design* kelompok subjek diobservasi sebelum intervensi, kemudian diobservasi lagi setelah intervensi. Menggunakan variabel pengetahuan, Populasi seluruh ibu yang memiliki anak balita sebanyak 200 responden, dengan teknik *accidental sampling* didapatkan sampel 66 responden. Instrumen Kuesioner pengetahuan. Untuk menganalisis hubungan antar variabel menggunakan uji *Wilcoxon*.

Hasil penelitian didapatkan sebagian besar responden sebelum intervensi 45 responden (68,2%) pengetahuan cukup. Setelah intervensi sejumlah 52 responden (78,8%) memiliki pengetahuan baik. Analisis uji *Wilcoxon* didapatkan  $p\text{-value} = 0,000 < \alpha 0,05$ , ada pengaruh edukasi terapi non farmakologi terhadap pengetahuan ibu dalam menurunkan demam pada balita di Wilayah Kerja Puskesmas Sukorame Kelurahan Bandar Lor Kota Kediri,

Edukasi dapat memberikan pengaruh pada peningkatan pengetahuan, sebaiknya ibu lebih optimal dalam meningkatkan pengetahuan sehingga dapat menunjang untuk mengatasi demam balita.

Kata kunci : Terapi non farmakologi, Pengetahuan menurunkan demam

## **ABSTRACT**

### **THE EFFECT OF NON-PHARMACOLOGICAL THERAPY EDUCATION ON MOTHERS' KNOWLEDGE IN REDUCING FEVER IN TODDLERS IN THE SUKORAME PUBLIC HEALTH CENTER WORK AREA BANDAR LOR VILLAGE, KEDIRI CITY**

Mariana Djami Ratu, Bd. Eri Puji Kumalasari SST, S.Keb, M.Kes  
Universitas STRADA Indonesia

*Children's health problems are one of the main problems in the health sector, one of the children's health problems is the occurrence of fever where there is a situation where there is an increase in body temperature above normal, fever can be treated with non-pharmacological therapy, education is needed to support the mother's knowledge. The aim of this research was to determine the effect of non-pharmacological therapy education on mothers' knowledge in reducing fever in toddlers in the Sukorame Public Health Center Work Area, Bandar Lor Village, Kediri City.*

*The research design used was a one-group pre-post test design. The subject group was observed before the intervention, then observed again after the intervention. Using the knowledge variable, the population of all mothers with children under five was 200 respondents, using a accidental sampling technique, a sample of 66 respondents was obtained. Instrument Knowledge questionnaire. To analyze the relationship between variables using the Wilcoxon test.*

*The research results showed that the majority of respondents before the intervention, 45 respondents (68.2%) had sufficient knowledge. After the intervention, 52 respondents (78.8%) had good knowledge. Wilcoxon test analysis showed  $p\text{-value} = 0.000 < \alpha 0.05$ , there was an influence of non-pharmacological therapy education on mothers' knowledge in reducing fever in toddlers in the Sukorame Public Health Center Working Area, Bandar Lor Village, Kediri City,*

*Education can have an influence on increasing knowledge, mothers should be more optimal in increasing knowledge so that it can help overcome toddler fever.*

*Keywords: Non-pharmacological therapy, knowledge of reducing fever*