

Nama : Resita Siregar  
NIM : 1033222097  
Program Studi : Sarjana Keperawatan  
Judul Skripsi : **Hubungan Tingkat Pengetahuan Ibu Terhadap Perilaku Pencegahan DBD Pada Anak di Rumah Sakit Bhayangkara Tk.I Pusdokkes Polri**

## ABSTRAK

**Latar Belakang:** Pengetahuan dan perilaku ibu dalam mencegah penyakit *dengue* sangat penting untuk mengurangi kasus DBD. Beberapa kasus di masyarakat menunjukkan kurangnya pengetahuan ibu, yang mempengaruhi perilaku pencegahan demam berdarah. Untuk menunjang keberhasilan pencegahan DBD pada anak maka harus memerlukan partisipasi ibu, dimana ibu memiliki peran penting dalam keluarga, terutama dalam pemantauan jentik nyamuk dilingkungannya serta pemahaman jika anak terkena *dengue*, yang merupakan suatu bentuk tindakan pencegahan DBD. **Tujuan:** untuk mengetahui hubungan antara tingkat pengetahuan ibu dan perilaku pencegahan demam berdarah pada anak di Rumah Sakit Bhayangkara Tk.I Pusdokkes Polri. **Metode Penelitian:** menggunakan *metode pendekatan cross sectional* dengan menggunakan populasi ibu dan anak yang dirawat di Ruang Anggrek Rumah Sakit TK Bhayangkara. I Pusdokkes Polri dari tanggal 15 Juli hingga 23 Juli 2024. Sampel yang diperoleh adalah 75 responden yang menggunakan teknik *pengambilan sampel purposive*. Penelitian ini menggunakan instrumen kuesioner yang telah diuji validitasnya. Teknik analisis data menggunakan *uji chi-square (uji Pearson)*. **Hasil:** Studi menunjukkan bahwa 22,7% ibu memiliki pengetahuan yang baik tentang pencegahan demam berdarah, 30,7% memiliki pengetahuan yang cukup dan 46,7% memiliki pengetahuan yang lebih sedikit. Dari segi perilaku, 44,0% menunjukkan perilaku yang lebih sedikit. Terdapat hubungan positif yang signifikan antara pengetahuan ibu dan perilaku pencegahan demam berdarah pada anak dengan nilai  $p < 0,001$ . **Kesimpulan:** ada hubungan yang signifikan antara tingkat pengetahuan ibu dan perilaku pencegahan demam berdarah pada anak. Meningkatkan pengetahuan ibu dapat secara langsung mempengaruhi perilaku pencegahan yang lebih baik, oleh karena itu pentingnya upaya pendidikan berkelanjutan untuk meningkatkan kesadaran dan tindakan pencegahan di kalangan ibu.

**Kata Kunci:** Demam Berdarah *Dengue* (DBD). Pengetahuan, Perilaku.

**Daftar Pustaka :** 85 Daftar Pustaka (2014-2024)

Name : Resita Siregar

NIM : 1033222097

Study Program : Bachelor of Nursing

Thesis Title : Relationship of Mother's Knowledge Level to Dengue Fever Prevention Behavior in Children at Bhayangkara Hospital Level I Pusdokkes Polri

## ABSTRACT

**Background:** Mothers' knowledge and behavior in preventing dengue fever are very important to reduce DHF cases. Several cases in the community show a lack of maternal knowledge, which affects dengue fever prevention behavior. To support the success of preventing dengue fever in children, it requires the participation of mothers, where mothers have an important role in the family, especially in monitoring mosquito larvae in their environment and understanding if a child is infected with dengue, which is a form of dengue fever prevention.  
**Objective:** to determine the relationship between the level of maternal knowledge and dengue fever prevention behavior in children at the Bhayangkara Hospital, Class I, Pusdokkes Polri.  
**Research Method:** using a cross-sectional approach method using a population of mothers and children treated in the Orchid Room, Bhayangkara Hospital, Class I, Pusdokkes Polri from July 15 to July 23, 2024. The sample obtained was 75 respondents using a purposive sampling technique. This study uses a questionnaire instrument that has been tested for validity. The data analysis technique uses the chi-square test (Pearson test).  
**Results:** The study showed that 22.7% of mothers had good knowledge about dengue fever prevention, 30.7% had sufficient knowledge and 46.7% had less knowledge. In terms of behavior, 44.0% showed less behavior. There is a significant positive relationship between maternal knowledge and dengue fever prevention behavior in children with a p value <0.001).  
**Conclusion:** there is a significant relationship between maternal knowledge level and dengue fever prevention behavior in children. Improving maternal knowledge can directly affect better prevention behavior, therefore the importance of ongoing education efforts to increase awareness and preventive actions among mothers.

**Keywords:** Dengue Hemorrhagic Fever (DHF), Knowledge, Behavior.

**Bibliography :** 85 pieces (2014-2024)