

## INTISARI

### HUBUNGAN PENGETAHUAN IBU TENTANG IMUNISASI DENGAN TINGKAT KECEMASAN IBU PADA ANAK YANG IMUNISASI PENTAVALEN DI PUSKESMAS KRATONAN KOTA SURAKARTA

Wiwik Harwiningsih<sup>1</sup> Fajar Alam Putra<sup>2</sup> Rif Atiningtyas Haris<sup>3</sup>

**Latar Belakang :** Sebanyak 1,5 juta penduduk dunia meninggal karena hepatitis. 1,4 juta orang di Indonesia menderita hepatitis kronis yang berpotensi menyebabkan kanker hati. *Pneumonia* menyebabkan kematian terbesar pada anak. Kurang lebih 23% *pneumonia* yang serius pada anak disebabkan oleh *Haemophilus influenzae* tipe b (Hib). Penyebab lainnya adalah *Pneumococcus*, *Staphilococcus*, *Streptococcus*, Virus dan jamur. Hib dan *Streptococcus Pneumonia* juga menimbulkan *meningitis* yang dapat menimbulkan kematian dan kecacatan pada anak (Dinkes Prov Jateng, 2013). Pemberian imunisasi pada bayi dan anak tidak hanya memberi pencegahan penyakit tertentu pada anak, tetapi juga memberikan dampak yang lebih luas karena dapat mencegah penularan penyakit untuk anak lain

**Tujuan :** Mengetahui hubungan pengetahuan dengan tingkat kecemasan ibu pada anak yang imunisasi pentavalen di Puskesmas Kratonan Kota Surakarta

**Metode :** Penelitian ini *observasional analitik kuantitatif* dengan pendekatan yang digunakan dengan cara *cross sectional*.

**Hasil :** Pengetahuan responden tergolong baik yaitu 25 orang dari 34 orang (73,5%). Responden tidak mengalami tingkat kecemasan sejumlah 24 orang dari 34 orang (70,6%). Uji statistik dengan *Rank Spearman* diperoleh hasil ada hubungan pengetahuan dengan tingkat kecemasan ibu pada anak yang imunisasi pentavalen di Puskesmas Kratonan Kota Surakarta ( $p= 0,022$ ).

**Simpulan :** Ada hubungan pengetahuan dengan tingkat kecemasan ibu pada anak yang imunisasi pentavalen di Puskesmas Kratonan Kota Surakarta

**Kata Kunci :** Tingkat pengetahuan ibu, Tingkat Kecemasan Ibu, Imunisasi Pentavalen

- 
1. Mahasiswa Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Sahid Surakarta
  2. Dosen Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Sahid Surakarta
  3. Dosen Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Sahid Surakarta

## **ABSTRACT**

### **THE CORRELATION BETWEEN MOTHER'S KNOWLEDGE OF IMMUNIZATION WITH ANXIETY LEVEL IN CHILDREN PENTAVALENT MMUNIZATION AT KRATONAN PUBLIC HEALTH CENTER OF SURAKARTA**

Wiwik Harwiningsih<sup>1</sup>, Fajar Alam Putra<sup>2</sup>, Rif Atiningtyas Haris <sup>3</sup>

**Background:** There was 1.5 million people died because of hepatitis in the world. Meanwhile, 1.4 million people in Indonesia suffered from chronic hepatitis that potentially leading to liver cancer. Pneumonia is the biggest cause of death in children. Approximately 23% of serious pneumonia in children was evoked by *Haemophilus influenzae type b* (Hib). The other causes are *Pneumococcus*, *Staphilococcus*, *Streptococcus*, viruses and fungi. Hib and Steptococcus pneumonia also evoke meningitis that can cause death and disability in children (Dinkes Prov Jateng, 2013). Immunization in infants and children do not only give the prevention of certain diseases in children, but also provide a wider impact since it can prevent transmission of the disease to other children

**Objective:** to determine the correlation between mother's knowledge of immunization with anxiety level in children pentavalent immunization at kratonan public health center of Surakarta

**Methods:** The study belongs to quantitative observational analytic with cross sectional. **Results:** The knowledge of respondents is classified as good with 25 from 34 people (73.5%). Respondents do not have anxiety level experience as 24 from 34 people (70.6%). Rank Spearman statistical test shows that there is the correlation between mother's knowledge of immunization with anxiety level in children pentavalent immunization at kratonan public health center of Surakarta ( $p = 0.022$ ).

**Conclusion:** There is the correlation between mother's knowledge of immunization with anxiety level in children pentavalent immunization at kratonan public health center of Surakarta

**Keywords:** Level of mother's knowledge, anxiety level of mother, pentavalent immunization

---

1. Students of Nursing Science Program Sahid Surakarta University
2. Lecturer of Nursing Science Program Sahid Surakarta University
3. Lecturer of Nursing Science Program Sahid Surakarta University